



Diário Oficial do

# MUNICÍPIO

PODER EXECUTIVO • BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS

## IMPrensa ELETRÔNICA

### Lei nº 12.527



A Lei nº 12.527, sancionada pela Presidente da República em 18 de novembro de 2011, tem o propósito de regulamentar o direito constitucional de acesso dos cidadãos às informações públicas e seus dispositivos são aplicáveis aos três Poderes da União, Estados, Distrito Federal e Municípios.

A publicação da **Lei de Acesso a Informações** significa um importante passo para a consolidação democrática do Brasil e torna possível uma maior participação popular e o controle social das ações governamentais, o acesso da sociedade às informações públicas permite que ocorra uma melhoria na gestão pública.

Veja ao lado onde solicitar mais informações e tirar todas as dúvidas sobre esta publicação.

#### Atendimento ao Cidadão

##### Presencial



Rua Dois de Maio, 453,  
Centro

##### Telefone



77 3668-2243

##### Horário



Segunda a Sexta-feira,  
das 07:00 às 12:00 h

### Diário Oficial Eletrônico: Agilidade e Transparência



Efetivando o compromisso de cumprir a **Lei de Acesso à Informação** e incentivando a participação popular no controle social, o **Diário Oficial Eletrônico**, proporciona rapidez no processo de administração da documentação dos atos públicos de maneira eletrônica, com a **segurança da certificação digital**.

Assim, Graças ao Diário Oficial Eletrônico, todos os atos administrativos se tornam públicos e acessíveis para qualquer cidadão, de forma **rápida e transparente**, evitando o desconhecimento sobre as condutas do Poder Público.

Um dos aspectos interessantes é a sua divisão por temas para que a consulta seja facilitada. Assim, o Diário Oficial é segmentado em partes: emendas constitucionais, leis, decretos, resoluções, instruções normativas, portarias e outros atos normativos de interesse geral;



## RESUMO

### LICITAÇÕES

---

#### RECEBIMENTO DE RECURSO

---

- RECEBIMENTO DE RECURSO REFENTE À TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022TP - PROCESSO ADMINISTRATIVO 120/2022CPL - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE ANIMAIS, CONFORME CONVÊNIO SEAGRI 06/2022 ENTRE ESTADO DA BAHIA/SEAGRI E O MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA
- RECEBIMENTO DE RECURSO REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP - PROCESSO ADMINISTRATIVO 145/2022CPL - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA

#### RESPOSTA AO RECURSO

---

- RESPOSTA AO RECURSO REFERENTE À TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022TP - PROCESSO ADMINISTRATIVO 120/2022CPL - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE ANIMAIS, CONFORME CONVÊNIO SEAGRI 06/2022 ENTRE ESTADO DA BAHIA/SEAGRI E O MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA

#### ATO CONVOCATÓRIO

---

- CONVOCAÇÃO DAS EMPRESAS REMANESCENTES DA TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021TP - PAD 100/2021CPL - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PARALELEPÍPEDOS (MATERIAL E MÃO DE OBRA), EM RUAS DIVERSAS (ZONA RURAL E URBANA), NO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BAHIA



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

**A**  
**COMISSAO DE LICITAÇÃO, CORPO JURIDICO, E PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BAHIA.**

**REFERENTE A TOMADA DE PREÇO N.º 009/2022TP.**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º. 120/2022CPL.**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE ANIMAIS, CONFORME CONVÊNIO SEAGRI 06/2022 ENTRE ESTADO DA BAHIA/SEAGRI E O MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA.**

**RECURSO ADMINISTRATIVO CONTRA A DESCLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA DESTA PROPONENTE.**

**CONSIDERANDO OS PRINCÍPIOS DA LEGALIDADE, MORALIDADE, ECONOMICIDADE E SEGURANÇA JURÍDICA.**

**A EMPRESA ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFG CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02 End. RUA MARIA CÂNDIDA DE JESUS, 15, SALA, OLHOS D'ÁGUA, BRUMADO, BAHIA. CEP. 46.100-000.E-MAIL: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) TELEFONE: (77)99968-6064, POR INTERMÉDIO DO SEU REPRESENTANTE LEGAL: FREDERICO MACIEL DE CARVALHO NEVES CPF: 281.778.005-15, TEMPESTIVAMENTE, COM FULCRO NA LEI 8.666/1993, E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES, BEM COMO NA GARANTIA CONSTITUCIONAL NO ARTIGO 5, XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, VEM A PRESENÇA DE VOSSA SENHORIA, A FIM DE INTERPOR RECURSO CONTRA A DESCABIDA RAZÃO A QUAL FOI DESCLASSIFICADA A NOSSA PROPOSTA DE PREÇO JUNTO AO CERTAME ACIMA QUALIFICADO.**

**CONSIDERANDO** que a manutenção da decisão na forma em que se encontra causará graves prejuízos ao erário público por ir de encontro à economicidade do certame.

**CONSIDERANDO** que a empresa recorrente teve seu direito de participação no certame prejudicado;

**AOS FATOS:**

**COMO CONSTA NA ATA DO CERTAME LICITATORIO ESTA PROPONENTE ACIMA QUALIFICADA, PARTICIPOU DO PROCESSO, ONDE APRESENTOU DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO(PROTOCOLADOS), DE FORMA CORRETA, E LEGAL, CUMPRINDO DE FORMA SATISFATORIA, AS EXIGÊNCIAS DO ATO CONVOCATORIO RELACIONADO A**



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep.: 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

**PROCESSO ACIMA SUPRACITADO, MUDANDO DE FASE NA SEGUINTE, A ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS ESTA PROPONENTE OFERECIU O MELHOR PREÇO A ADMINISTRAÇÃO, E DE FORMA ERRONEA, FOI DESCLASSIFICADA, COM ALEGAÇÕES DESCABIDAS, PELA PROPONENTE OCR CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA, CNPJ Nº 36.040.273/0001-07, CABENDO A COMISSÃO E, CORPO JURÍDICO E PREFEITO MUNICIPAL, RETRATAR DE TAIS ATOS ERRONEOS, BASEADOS NOS EXPOSTOS QUE ABAIXO SEGUEM:**

**CONSIDERANDO** que a desclassificação/inabilitação da empresa **ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFG CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02** é ilegal ferindo o artigo 3º, da Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações posteriores;

**CONSIDERANDO** que a decisão fere brutalmente o princípio ampla concorrência, supremacia do interesse público sobre o particular, economicidade, legalidade e razoabilidade para a Administração;

**CONSIDERANDO** que o certame pode restar judicializado por meio de Mandado de Segurança que é meio constitucional posto à disposição de toda pessoa física ou jurídica, para proteção de direito individual ou coletivo líquido e certo, lesado ou ameaçado de lesão, por ato de autoridade, seja de que categoria for e sejam quais forem às funções que exerça, nos termos do art. 5º, LXIX e LXX, da Carta Republicana.

**NÃO É DADO AO AGENTE PÚBLICO OPTAR POR OUTRA FORMA DE INTERPRETAÇÃO QUE NÃO SEJA À SUPREMACIA DO INTERESSE PÚBLICO SOBRE O PARTICULAR.**

**A MELHOR DA DOUTRINA NACIONAL DEIXA ESTAMPADO O DIREITO:**

**TODO ATO ADMINISTRATIVO DEVE POSSUIR UMA FINALIDADE E ESTÁ SEMPRE SERÁ O INTERESSE PÚBLICO. ASSEVERA GASPARINI QUE A FINALIDADE “É O REQUISITO QUE IMPÕE SEJA O ATO ADMINISTRATIVO PRATICADO UNICAMENTE PARA FIM DE INTERESSE PÚBLICO, ISTO É, NO INTERESSE DA COLETIVIDADE. NÃO HÁ ATO ADMINISTRATIVO SEM UM FIM PÚBLICO A SUSTENTÁ-LO” (GASPARINI, 2006, P. 64).**

**Considerando o que diz as leis:**

**Iniciamos no princípio básico legal que e a lei de licitação.**

**Artigo 30 da Lei nº 8.666 de 21 de Junho de 1993 Lei nº 8.666 de 21 de Junho de 1993.**

Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

**Art. 30.** A documentação relativa à qualificação técnica limitar-se-á a:

**I** - registro ou inscrição na entidade profissional competente;

**II** - comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
**End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.**  
**E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064.**

Aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem com o da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos;

**III** - comprovação, fornecida pelo órgão licitante, de que recebeu os documentos, e, quando exigido,

**IV** - prova de atendimento de requisitos previstos em lei especial, quando for o caso.

**§ 1º** A comprovação de aptidão referida no inciso II do "caput" deste artigo, no caso das licitações Pertinentes a obras e serviços, será feita por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrados nas entidades profissionais competentes, limitadas as exigências a: (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994).

**I** - capacitação técnico-profissional: comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, limitadas estas exclusivamente às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação, vedadas as exigências de quantidades mínimas ou prazos máximos; (Incluído pela Lei nº 8.883, de 1994)

**§ 2º** As parcelas de maior relevância técnica e de valor significativo, mencionadas no parágrafo anterior, serão definidas no instrumento convocatório. (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994)

**§ 3º** Será sempre admitida a comprovação de aptidão através de certidões ou atestados de obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior.

**§ 4º** Nas licitações para fornecimento de bens, a comprovação de aptidão, quando for o caso, será feita através de atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado.

**§ 5º** É vedada a exigência de comprovação de atividade ou de aptidão com limitações de tempo ou de época ou ainda em locais específicos, ou quaisquer outras não previstas nesta Lei, que inibam a participação na licitação.

**§ 6º** As exigências mínimas relativas a instalações de canteiros, máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado, considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação, serão atendidas mediante a apresentação de relação explícita e da declaração formal da sua disponibilidade, sob as penas cabíveis, vedada as exigências de propriedade e de localização prévia.

**Nota-se no caput do artigo retro citado a expressão “limitar-se-á”, o que torna esse rol taxativo, ou seja, não se pode fazer exigências além das previstas nos seus incisos, todavia, não se encontra qualquer comando legal no sentido de ser obrigatório a exigência de todos os documentos nele previstos.**

**Verifica-se que não há a obrigatoriedade em se exigir todos os comprovantes de capacidade técnica especificados no artigo 30 da lei 8.666/93, no entanto cabe a mesma, adotar cautelas necessárias para se mitigar o risco de descontinuidade e não prestação a contento dos serviços contratados.**

**RESSALTAMOS QUE ALEM DESTAS REAIS ECONOMIAS, EXISTEM OUTROS FATORES AOS QUAIS IREMOS EXPLANAR NOS EXPOSTOS QUE ABAIXO SEGUEM:**



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep.: 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

### **“CRITÉRIO PARA JULGAMENTO, COM DISPOSIÇÕES CLARAS E PARÂMETROS OBJETIVOS;” (ART. 40, INC. VII).**

“Para a realização de obras, prestação de serviços ou aquisição de bens com recursos provenientes de financiamento ou doação oriundos de agência oficial de cooperação estrangeira ou organismo financeiro multilateral de que o Brasil seja parte, poderão ser admitidas, na respectiva licitação, as condições decorrentes de acordos, protocolos, convenções ou tratados internacionais aprovados pelo Congresso Nacional, bem como as normas e procedimentos daquelas entidades, inclusive quanto ao critério de seleção da proposta mais vantajosa para a administração, ..., e que também **não conflitem com o princípio do julgamento objetivo ...**” (Art. 42, §5º).

Ninguém duvida que as finalidades da licitação sejam “garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional” (art. 3º, *caput*).

Do mesmo modo, também não se discorda que, segundo os termos da própria Lei nº 8.666/93, “O procedimento licitatório previsto nesta lei caracteriza ato administrativo formal, seja ele praticado em qualquer esfera da Administração Pública” (art. 4º, par. un.).

A questão que propomos é saber qual o limite para o formalismo exigido para o processamento da licitação e a partir de que ponto esse formalismo necessário excede a sua finalidade e impede a realização do objetivo da licitação de selecionar a proposta mais vantajosa para a administração?

Vamos examinar a questão sob o enfoque do saneamento de vícios formais de propostas. De acordo com o art. 43, § 3º da Lei nº 8.666/93, “É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta”.

**Uma vez entendido que os arts. 24 e 29-A, § 3º da IN nº 02/08 se conformam aos limites legais, seria possível aplicar o procedimento de saneamento de vícios nas planilhas de formação de preços neles previstos para as licitações cujo objeto seja a contratação de uma obra**

**Em análise preliminar do caso, o Acórdão 637/2017 TCU - Plenário traz o seguinte:**

“A inexecuibilidade de itens isolados da planilha de custos não caracteriza motivo suficiente para a desclassificação da proposta (art. 48, inciso II, da Lei 8.666/1993), pois o juízo sobre a inexecuibilidade, em regra, tem como parâmetro o valor global da proposta”. (*Acórdão 637/2017 – Plenário. Representação, Relator Ministro Aroldo Cedraz*)



ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

**O PRINCÍPIO DA ECONOMICIDADE PREVISTO NO ART. 3º, DA LEI Nº 8.666/93, ESTABELECE QUE DEVE SER SELECIONADA A "PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO".**

**Para Marçal Justen Filho "a economicidade impõe adoção da solução mais conveniente e eficiente sob o ponto de vista da gestão dos recursos públicos. (...) envolve o enfoque custo-benefício."**

**Já para Bugarin, a economicidade é a "obtenção do melhor resultado estratégico possível de uma determinada alocação de recursos financeiros, econômicos e ou patrimoniais em um dado cenário econômico."**

Neste sentido, economizar nas compras públicas consiste em reduzir ao mínimo possível o custo dos recursos utilizados para desempenhar uma atividade a um nível de qualidade apropriado sem, contudo, restringir a liberdade empresarial da empresa que participa do certame, para que possa mensurar seus custos e pontos de lucro.

Tudo na tentativa de escolher a melhor forma de empregar recursos que são sempre escassos, com a finalidade de obter o máximo de benefícios.

Nessa linha de entendimento, os preços públicos devem balizar-se pelos preços praticados no âmbito dos órgãos e entidades da Administração Pública, se compras, conforme art. 15, V, da Lei nº 8.666/93. Se execução de obras ou prestação de serviços, deve existir orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os custos unitários, consoante art. 7º, II, da Lei nº 8.666/93, e que também, sejam aqueles praticados pelo mercado.

De toda forma, quando a licitação se dá pelo preço global, os preços unitários devem ser utilizados apenas como indicadores da exequibilidade da proposta apresentada, servindo para apontar se algum dos itens da planilha foi relegado ou ignorado.

Assim, a exigência de planilha com a definição dos preços unitários não teria o condão de condenar à desclassificação da proposta que, tendo o preço global dentro da estimativa do mercado, possua algum de seus itens internos em valor acima da média de mercado, uma vez que esta definição interna de custos dentro da planilha integraria a liberdade de gestão econômica do preço por parte da empresa licitante.



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
**End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep.: 46.100-000.**  
**E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064**

Os preços unitários, então, seriam importantes apenas para identificar as propostas inexequíveis, aqui consideradas como aquelas que não contemplassem todos os custos inerentes ao contrato, suprimindo ou minimizando alguns itens constantes da planilha.

Bem afirma Marçal Justen Filho que a questão fundamental não reside no valor da proposta, por mais ínfimo que o seja – o problema é a impossibilidade de o licitante executar aquilo que ofertou.

Não cabe à Administração a tarefa de fiscalização da lucratividade empresarial privada.

É importante mencionar que a apresentação de planilha com detalhamento dos custos unitários e totais tem importância dentro do contexto de avaliação da proposta, quando se necessita da maior quantidade de informações possível para fundamentar sua análise a respeito da composição de custos desse item de despesa e, portanto, se realizam diligências solicitando a apresentação da planilha detalhada.

Tal planilha possibilita a identificação, pela área técnica, dos valores cotados para esses materiais, como elemento auxiliar do processo de exame global da exequibilidade da proposta encaminhada, sem poder, por si só, ser utilizada como instrumento de desclassificação da proposta.

Afirma Marçal Justen Filho:

“Discorda-se do entendimento de que todas as hipóteses de inexequibilidade comportam tratamento jurídico idêntico. Ao contrário, deve impor-se uma diferenciação fundamental, destinada a averiguar se a proposta pode ou não ser executada pelo licitante, ainda que seu valor seja deficitário. A questão fundamental não reside no valor da proposta, por mais ínfimo que o seja – o problema é a impossibilidade de o licitante executar aquilo que ofertou.

(...)

Não cabe à Administração a tarefa de fiscalização da lucratividade empresarial privada. (...)”

Cabe destacar que o posicionamento ora adotado encontra respaldo na Instrução Normativa nº 2/2008, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, que, em seu artigo 29, § 2º, estabelece que:

"a inexequibilidade dos valores referentes a itens isolados da planilha de custos, desde que não contrariem instrumentos legais, não caracteriza motivo suficiente para a desclassificação da proposta". (Acórdão TCU nº 1.092/2010 – 2ª. Câmara)”

Brilhante é a jurisprudência do Tribunal de Contas da União, que assim dispôs:





**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

### **DO ENTENDIMENTO A PLANILHA, SOBRE ERROS MINIMOS SANÁVEIS:**

**Considerando que além de oferecer melhor preço a administração, os possíveis erros sanáveis, da planilha tanto os elencados referente ao item 5.1( o corpo técnico adotou um item não existente nas plataformas legais), quanto do 6.7.7 do ato convocatório, são de extremo formalismo exacerbado, ter a referida proposta desclassificada por tais razões citados pelo representante da empresa OCR (já qualificada neste), abaixo iremos reforçar que tais medidas adotadas pela comissão deverá ser corrigidas para que assim, seja cumprido o devido processo legal.**

Como regra, o Tribunal de Contas da União compreende possível permitir que a empresa ofertante da melhor proposta possa corrigir a planilha apresentada durante o certame. No entanto, essa possibilidade não pode resultar em aumento do valor total já registrado que serviu de parâmetro comparativo entre os participantes (inclusive o menor preço administração).

Erro no preenchimento da planilha de formação de preço do licitante não constitui motivo suficiente para a desclassificação da proposta, quando a planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado. (Acórdão 1.811/2014 – Plenário).

Recentemente, ao analisar hipótese semelhante, o TCU indicou ser dever da Administração a promoção de diligências para o saneamento de eventuais falhas na proposta e reafirmou a impossibilidade de o licitante majorar o valor inicialmente proposto:

A existência de erros materiais ou omissões nas planilhas de custos e preços das licitantes não enseja a desclassificação antecipada das respectivas propostas, devendo a Administração contratantes realizar diligências junto às licitantes para a devida correção das falhas, desde que não seja alterado o valor global proposto. (Acórdão 2.546/2015 – Plenário) ...

Apesar da aparente contradição entre as recomendações acima citadas, especificamente quanto à correção de valores ou percentuais inseridos na planilha de preços, constata-se que o Tribunal de Contas da União entende que o ajuste sem a alteração do valor global não representaria apresentação de informações ou documentos novos, mas apenas o detalhamento do preço já fixado na disputa de lances ou comparação de propostas.

Além disso, aos órgãos e entidades subordinados à disciplina das instruções normativas editadas pelo Mpag, a IN nº 02/2008 dispõe expressamente, em seu art. 29-A, §2º, que “erros no preenchimento da planilha não são motivo Suficiente para a desclassificação da proposta, quando a Planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado, e desde que se comprove que este é suficiente para arcar com todos os custos da contratação”.



**ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02**  
**End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.**  
**E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064**

Por fim, vale notar que o mesmo raciocínio pode ser aplicado em licitações realizadas por lotes, na hipótese de um dos itens não cumprir os critérios de aceitabilidade estabelecidos no instrumento convocatório, tendo em vista que, conforme disposto no acórdão 3.473/14 – Plenário, nenhum sobre preço unitário é aceitável nos serviços constantes do orçamento da licitação, ainda que a planilha orçamentária apresente preço global inferior aos referenciais adotados pelo TCU.

**AINDA NESSE SENTIDO, ORIENTA O TCU NO ACÓRDÃO 357/2015-PLENÁRIO:**

**“NO CURSO DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS, A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DEVE PAUTAR-SE PELO PRINCÍPIO DO FORMALISMO MODERADO, QUE PRESCREVE A ADOÇÃO DE FORMAS SIMPLES E SUFICIENTES PARA PROPICIAR ADEQUADO GRAU DE CERTEZA, SEGURANÇA E RESPEITO AOS DIREITOS DOS ADMINISTRADOS, PROMOVENDO, ASSIM, A PREVALÊNCIA DO CONTEÚDO SOBRE O FORMALISMO EXTREMO, RESPEITADAS, AINDA, AS PRAXES ESSENCIAIS À PROTEÇÃO DAS PRERROGATIVAS DOS ADMINISTRADOS.” (GRIFOS NOSSOS).**

**DOS PEDIDOS:**

**CONSIDERANDO OS EXPOSTOS CITADOS NESTE, SOLICITAMOS A ESTA HONRROSA COMISSÃO A CLASSIFICAÇÃO DA NOSSA PROPOSTA, POR OFERECER A SITUAÇÃO MAIS VANTAJOSA A ADMINISTRAÇÃO (MENOR PREÇO), PRESERVAR O PRINCÍPIO DA ECONOMICIDADE, POR ENTENDER, E PROVAR QUE OS OCORRIDOS EM RELAÇÃO A ESTA PROPONENTE, NÃO É CABIVEL DE DESCLASSIFICAÇÃO, QUANDO NESTE CASO, DE UMA DEVIDA CORREÇÃO DE PLANILHAS, ONDE ESTA PROPONENTE NÃO OFECEU ERROS GRAVES, E SIM FALHAS TÉCNICAS SANÁVEIS, ONDE INCLUSIVE A FALHA ALEGADA PELO CONCORRENTE DA EMPRESA OCR (JÁ QUALIFICADA) FOI ORIUNDA DE UM ERRO, CAUSADO PELA PRÓPRIA ADMINISTRAÇÃO, E A SEGUNDA FALHA TÉCNICA NÃO IMPACTA EM NADA A EXECUÇÃO DA OBRA, ONDE NADA SERÁ MUDADO, E SIM SANDO, MANTENDO ASSIM OS VALORES MENCIONADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS OFERTADA POR ESTA PROPONENTE.**

**QUE SEJAM CONSIDERADOS OS PRINCÍPIOS BÁSICOS LEGAIS, MORALIDADE, VANTAJOSIDADE, BOA FE, EFICIÊNCIA, E ECONOMICIDADE.**

**NOS TERMOS PEDIMOS DEFERIMENTO.**



ALFA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS – HFR CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 38.948.476/0001-02  
End.: Rua Maria Cândida de Jesus, 15, Sala, Olhos D'água, Brumado, Bahia. Cep. 46.100-000.  
E-mail: [hfgconstrutoraltda@gmail.com](mailto:hfgconstrutoraltda@gmail.com) – Telefone: (77)99968-6064

BRUMADO, BAHIA, 29 DE AGOSTO DE 2022.

---

FREDERICO MACIEL DE CARVALHO NEVES  
CPF: 281.778.005-15,  
SOCIO PROPRIETARIO

---

BRUNO DE LIMA PEREIRA  
CPF:019.321.345-14  
OAB/BA:33088 E

O HOMEM É O ÚNICO SER QUE, AO NASCER, NU SOBRE A TERRA NUA, É ABANDONADO AO VAGIDO E AO PRANTO; E NENHUM ANIMAL É MAIS PROPENSO ÀS LÁGRIMAS DO QUE ELE, DESDE O INÍCIO DA VIDA.  
PLINIO O VELHO.



**TOMADA DE PREÇOS Nº. 011/2022TP****PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 145/2022CPL**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA.

**AVISO DE RECURSO ADMINISTRATIVO**

O **MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS – BAHIA**, por intermédio do Presidente da Comissão Permanente de Licitação, nomeado através do Decreto nº 002/2022, informa aos interessados acerca do recebimento de Recurso Administrativo, de forma tempestiva, relativo ao processo licitatório 011/2022TP, interposto pela empresa: **ORION CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ Nº 45.349.817/0001-08, sediada à Sala 104-B, Lote 14, Quadra CNA 1, Bairro de Taguatinga Norte, Brasília, DF, razão pela qual recebemos o presente recurso, no efeito suspensivo, ficando as demais licitantes, intimadas para, caso queiram apresentar no prazo de 05 (cinco) dias úteis as suas contrarrazões, nos termos do art. 109, da Lei 8.666/93, abrindo-se vistas dos autos às partes interessadas.

Sebastião Laranjeiras – Bahia, 04 de outubro de 2022.

Tayguara do Nascimento Vieira Santos  
Comissão Permanente de Licitação  
Decreto nº 002/2022



Orion Construções LTDA


## PROTOCOLO DE ENTREGA DO RECURSO

**Ref.:** TOMADA DE PREÇO N° 011/2022

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de pequenos reparos a serem efetuados PSF'S do município de Sebastião Laranjeiras – BA.

**ORION CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n° 45.349.817.0001-08, formaliza, meio deste, a entrega do recurso administrativo e das planilhas ajustadas para pleno atendimento às condições do edital acima referido.

Brasília – DF, 04 de Outubro de 2022.

  
Orion Construções LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
CPF: 597.691.225-72  
RG: 02.696.553-44  
Administrador

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Prefeitura Mun. de Sebastião Laranjeiras  
RECEBIDO EM 04/10/2022  
  
Assinatura Servidor  
10:20ks



Orion Construções LTDA

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS**

**ORION CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Sala 104-B, Lote 14, Quadra CNA 1, Bairro de Taguatinga Norte, Cidade de Brasília, Distrito Federal, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Economia sob n.45.349.817/0001-08, neste ato representada pelo sócio-diretor **MANOEL ANDRADE NASCIMENTO, INSCRITO NO CPF N.º 597.691.225-72 E RESIDENTE À FAZENDA JACARÉ, RIACHO DE SANTANA- BAHIA**, vem perante este Órgão interpor **RECURSO ADMINISTRATIVO** em face de decisão proferida na sessão de julgamento de propostas da Tomada de Preços n. 11, de 2022, cópia anexa, destinada à pequenos reparos a serem efetuados nos PSF's do Município de Sebastião Laranjeiras, Bahia.

Requer o Recorrente que a Comissão Municipal de Licitação de Sebastião Laranjeiras receba o recurso administrativo e reconsidere a decisão proferida ou, mantendo-a, remeta o apelo à autoridade superior.

Termos em que,

Pede deferimento.

Riacho de Santana, Bahia, 3 de outubro de 2022.



## Orion Construções LTDA

**EXCELENTÍSSIMO SENHOR PREFEITO MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS, BAHIA**

**RAZÕES RECURSAIS**

**DOS FATOS**

Habilitada para a Tomada de Preços n. 011, de 2022, destinada à pequenos reparos a serem efetuados nos PSF's no território da Edilidade, a Recorrente venceu a disputa de lances do certame e apresentou menor preço dos Lotes 1, 2, 3 e 4 do processo licitatório.

Franqueada a palavra aos demais concorrentes, a Recorrida AWT CONSTRUTORA EIRELI indagou que o cronograma físico-financeiro apresentado pela Apelante para o Lote 4, relativo ao Posto de Saúde da Família da Mandiroba, estaria em desacordo com o edital, uma vez que o ato convocatório teria estabelecido o período de quatro meses como prazo máximo para conclusão do empreendimento, ao passo que a oferta da Recorrente se comprometeria em entregar os pequenos reparos a serem efetuados nos PSF's no território em três meses.

Não obstante, sem indicar à proposta de que lotes da Tomada de Preços n. 011, de 2022, se referiam, as licitantes SOLUTIONS CONSTRUTORA LTDA-ME e G6 CONSTRUTORA LTDA, ora Recorridas, por sua vez, questionaram a planilha de composição de encargos e leis sociais, ORION CONSTRUÇÕES LTDA, que, de acordo com as sociedades empresárias, estaria equivocada por ausência de composição de encargos sociais e cotação de despesas com o Sistema S, medida indevida em virtude do regime fiscal da Recorrente.

De posse das indagações, a Comissão Municipal de Licitações suspendeu a sessão de julgamento das propostas da Tomada de Preços n. 011, de 2022, por cerca de duas horas.

De acordo com *check-list* de verificação das propostas anexo à ata de sessão de julgamento das propostas da Tomada de Preços n. 011, de 2022, as ofertas da Recorrente para os Lotes 1 e 2 do certame teriam sido desclassificadas por ausência de anotação do valor da proposta por extenso e divergência nos encargos sociais da planilha de encargos sociais.

A proposta da Recorrente para o Lote 3, por sua vez, teria sido desclassificada por que a planilha orçamentária sintética não estaria desonerada e encargos sociais na planilha de encargos sociais.





## Orion Construções LTDA

A oferta para o Lote 4, por seu turno, teria sido desclassificada por ausência de anotação do valor por extenso da planilha orçamentária sintética, divergência entre o cronograma físico-financeiro do edital e da proposta do Recorrente e divergência nos encargos sociais da planilha de encargos sociais.

A decisão fere as prescrições do edital da Tomada de Preços n. 011, de 2022, e da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), como se verá, de modo que deve ser reformada.

### DA AUSÊNCIA DE MOTIVAÇÃO DA DECISÃO DESCLASSIFICATÓRIA

Nos termos do inciso I do artigo 50 da Lei n. 9.784, de 29 de janeiro de 1999 (Lei de Processo Administrativo), as decisões administrativas que afetem direitos ou interesses dos administrados devem ser motivadas com indicação dos fatos e fundamentos jurídicos do convencimento.

Tal motivação deve ser explícita, clara e congruente, conforme dicção do §1º do dispositivo.

A motivação consiste no clareamento dos motivos que levaram o agente a proferir tal decisão, de modo que a noção de motivação se confunde com seus próprios elementos.

Para a doutrina, todo ato administrativo que repercute na esfera jurídica do interessado resulta em afetação de direitos, de sorte que tais manifestações devem ser motivadas por expressa disposição legal<sup>1</sup>.

A explicitude e a clareza necessárias à motivação, como se viu, funcionam como necessidade de exercício da própria cidadania, uma vez que não é possível questionar o que não se explica.

Desrespeitando tais requisitos, tem-se a decisão como viciada, de modo que deve ser reformada, caso a falha seja sanável, ou anulado, caso o defeito não seja aproveitado.

No caso em tela, a decisão desclassificatória encontra-se viciada.

Isso porque é impossível, a partir do texto da ata da sessão de julgamento das propostas da Tomada de Preços n. 011, de 2022, aferir, com mínimo grau de certeza, as razões da desclassificação.

A expressão *encargos sociais* na linha relativa à planilha de encargos sociais das propostas dos Lotes 1, 2, 3 e 4, no *check-list* de verificação das ofertas, não deixa claro se as propostas não os apresentaram ou os apresentaram com falhas, bem como quais seriam, em caso afirmativo para a última hipótese.

<sup>1</sup> CARVALHO FILHO, José dos Santos. *Processo Administrativo Federal*, São Paulo, Atlas, 2013, p. 240.



## Orion Construções LTDA

O vício possui repercussões importantes, uma vez que, nos termos do item 6.12 do edital da Tomada de Preços n. 011, de 2022, defeitos formais no preenchimento da planilha de encargos sociais não resultam em desclassificação, de modo que a ausência de apresentação difere da apresentação incorreta, ou mesmo a ausência deve ser explícita, a fim de que o concorrente avalie se o vício na oferta é ou não sanável.

### **DO DESRESPEITO AO PRINCÍPIO DO APROVEITAMENTO DAS PROPOSTAS**

Seja pelo item 6.12 do edital da Tomada de Preços n. 011, de 2022, seja pelas prescrições da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, seja pela jurisprudência de controle externo, ainda que as propostas contivessem vício, a solução não seria a sua imediata desclassificação.

Isso porque, sendo o critério de julgamento do certame o menor preço, o processo licitatório deve buscar o aproveitamento, o mais largo possível, da oferta de menor valor.

Em outras letras, constatada a presença de vício sanável que não comprometa a substância da proposta, a Administração Pública deve deflagrar fase saneadora da oferta.

Essa é a inteligência do item 6.12 do edital da Tomada de Preços n. 011, de 2022, segundo o qual erros de preenchimento da planilha não resultam na desclassificação da oferta e do §3º do artigo 43 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, que prescreve a adoção de diligências pela Administração contratante, com vista a instrução do processo licitatório.

Mesmo as Cortes de Justiça possuem entendimento no sentido de que a presença de vícios ou meras irregularidades não maculam a proposta a ponto de ser sumariamente desclassificada, de modo que o ente contratante deve conceder ao licitante oportunidade de corrigir falhas da oferta, desde que não alterem o seu valor global.

Foi o que decidiu o Superior Tribunal de Justiça no julgamento do Mandado de Segurança 5.418, originário do Distrito Federal, de relatório do Ministro Demócrito, julgado em 25 de março de 1998.

O caso versava sobre a desclassificação de proposta de licitante por ausência de grafia, por extenso, de valores da oferta.

O Tribunal da Cidadania entendeu que a obrigação de clareza a que se vinculam as propostas de licitação é de natureza instrumental, de maneira que, sendo possível à Administração compreender a oferta, a ausência de indicação por



## Orion Construções LTDA

extenso constitui mera irregularidade e o ato administrativo que retira proposta com tal vício do certame, ilegal.

A orientação foi confirmada pelo Supremo Tribunal Federal, como se vê dos julgamentos do Recurso em Mandado de Segurança nº. 23.714, originário do Distrito Federal, de relatório do Ministro Sepúlveda Pertence, julgado em 5 de setembro de 2000, e pelo Tribunal de Contas da União, em vários julgados.

Por meio do Acórdão 187, de 2014, relatoria do Ministro Valmir Campelo, o Plenário da Corte Federal de Contas fixou entendimento de que é possível a retificação de encargos sociais da proposta em razão dos princípios do formalismo moderado, da proporcionalidade e da supremacia do interesse público.

O dispositivo do julgado cita o artigo 3º da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, de modo que é possível aferir que, para o Tribunal de Contas da União, na dúvida se o erro de planilha é de natureza formal ou material, deve-se optar pela oportunidade de correção da proposta, haja vista que as cláusulas do edital devem ser interpretadas em benefício dos licitantes, conforme prescrição do inciso I do §1º do artigo 3º da Lei de Licitações e Contratos Administrativos.

Tal interpretação decorre de manifestação sumular da Corte Federal de Contas.

Nos termos do enunciado n. 262, do Tribunal de Contas da União, o critério definido nas alíneas a e b do §1º do inciso II do artigo 48 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, conduz a presunção relativa de inexequibilidade, de modo que a Administração deve conceder ao proponente oportunidade de demonstrar viabilidade econômica de sua oferta.

Ora, se a potencial vulneração ao parâmetro de julgamento mais frequente das licitações, o menor preço, não resulta em desclassificação sumária, de maneira que concedido ao proponente oportunidade de saneamento de sua oferta, quiçá os critérios acessórios, como a descrição de encargos sociais ou a exclusão de item equivocadamente cotado.

Tais ponderações inferem que a decisão da Comissão Municipal de Licitação de Sebastião Laranjeiras contraria as próprias regras do edital e as disposições legais, bem como as jurisprudências dos tribunais de justiça e de contas, de sorte que deve ser reformada para reclassificação da Recorrente.

A desclassificação das propostas para os Lotes 1, 2, e 4 da Tomada de Preços n. 011, de 2022, por ausência de grafia por extenso da planilha orçamentária sintética nessas ofertas viola o princípio do formalismo moderado e do aproveitamento das propostas, uma vez que as falhas constituem meras irregularidades inaptas à exclusão das ofertas e seu potencial de causar prejuízo à Administração, critério corrente de avaliação de invalidades de atos jurídicos.



Orion Construções LTDA

Do mesmo modo, a desclassificação por ausência de apresentação de encargos sociais das propostas para os Lotes 1, 2, 3, e 4 da Tomada de Preços n. 011, de 2022, mostra-se ilegal, posto que não é possível a exclusão sumária de oferta, devendo a Administração promover as adequadas diligências junto aos licitantes para a devida correção das eventuais falhas, desde que inalterado o valor global da proposta, conforme Acórdão n. 830, de 2018, do Tribunal de Contas da União, de relatoria do Ministro André Luiz de Carvalho:

REPRESENTAÇÃO. PEDIDO DE CAUTELAR SUSPENSIVA. OITIVA. DILIGÊNCIA. AUDIÊNCIA DOS RESPONSÁVEIS. ACOLHIMENTO DAS RAZÕES DE JUSTIFICATIVA DE DOIS RESPONSÁVEIS. REVELIA DE UM RESPONSÁVEL REJEIÇÃO DAS RAZÕES DE JUSTIFICATIVA DE OUTRO. CONHECIMENTO. PROCEDÊNCIA. MULTA. REVOGAÇÃO DA ALUDIDA CAUTELAR. DETERMINAÇÃO. RECOMENDAÇÃO. MONITORAMENTO. VISTOS, relatados e discutidos estes autos de representação, com pedido de cautelar suspensiva, formulada pela Secex-AM, a partir de manifestação da Ouvidoria (Peça nº 2), sobre possíveis irregularidades no RDC Eletrônico nº 6/2017-Ufam destinado à subsequente contratação de empresa para a construção do Bloco 4 do Instituto de Ciências Sociais, Educação e Zootecnia – ICSEZ/UFAM, no Município de Parintins – AM, sob o valor estimado de R\$ 7.563.233,49; ACORDAM os Ministros do Tribunal de Contas da União, reunidos em Sessão do Plenário, ante as razões expostas pelo Relator, em: 9.1. conhecer da presente representação, já que preenchidos os requisitos de admissibilidade previstos no 237, VI, do RITCU, para, no mérito, considerá-la procedente; 9.2. assinar o prazo de 15 (quinze) dias, contados da ciência da presente deliberação, para que, nos termos do art. 71, IX, da Constituição de 1988 e do art. 45 da Lei 8.443, de 1992, a Fundação Universidade do Amazonas (Ufam) adote as medidas cabíveis para a anulação da suscitada desclassificação da JJ Barroso Ltda., no âmbito do RDC Eletrônico nº 6/2017-Ufam, com a consequente nulidade de todos os atos subsequentes, promovendo o retorno do certame à etapa de julgamento, para a reanálise das propostas de todas as licitantes, em plena sintonia com o princípio da seleção da proposta mais vantajosa para a administração pública; 9.3. determinar, nos termos do art. 250, II, do RITCU, que, no prazo de 45 (quarenta e cinco) dias contados da ciência da presente deliberação, a Fundação Universidade do Amazonas informe o TCU sobre o resultado do efetivo cumprimento do item 9.2 deste Acórdão: 9.4. **determinar, nos termos do art. 250, II, do RITCU, que a Fundação Universidade do Amazonas atente para a observância dos seguintes aspectos: 9.4.1. as omissões nas planilhas de custos e preços das licitantes não ensejam necessariamente a antecipada desclassificação das respectivas propostas, devendo a administração pública promover as adequadas diligências junto às licitantes para a devida correção das eventuais falhas, sem a alteração, contudo, do valor global originalmente proposto, em consonância, por exemplo, com os Acórdãos 2.546/2015, 1811/2014 e 187/2014, do Plenário do TCU; 9.4.2. a eventual preclusão do direito de recurso por perda de prazo, nos termos do art. 45, § 1º, da Lei nº 12.462, de 2011, não se confunde com o poder-dever de a administração rever**



## Orion Construções LTDA

os seus atos eivados de ilegalidade, nos termos do art. 63, § 2º da Lei nº 9.784, de 1999, e da Súmula nº 473 do STF; 9.5. determinar que a unidade técnica envie a cópia deste Acórdão, acompanhado do Relatório e do Voto que o fundamenta, à Ouvidoria do TCU e à Fundação Universidade do Amazonas, para ciência e eventuais providências; e 9.6. determinar que a unidade técnica promova arquivamento do presente processo, sem prejuízo de promover o monitoramento das determinações prolatadas pelos itens 9.2 e 9.3 deste Acórdão, dispensando a Secex-AM, contudo, do monitoramento sobre o item 9.4 deste Acórdão. (TCU - RP: 04033520186, Relator: ANDRÉ DE CARVALHO, Data de Julgamento: 04/12/2019, Plenário) **[grifos nossos]**

### DOS PEDIDOS

Ante o exposto, requer o Recorrente:

- a) o acolhimento do presente recurso com efeito suspensivo, conforme prescrição do §2º do artigo 109 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993;
- b) o provimento de recurso para anular a decisão de desclassificação de propostas da Recorrente para os Lotes 1, 2, 3 e 4 da Tomada de Preços n. 011, de 2022, de modo que a autoridade superior conceda ao Apelante prazo para saneamento das propostas e determine a análise das correções pela Comissão Municipal de Licitação;
- c) subsidiariamente, em virtude de razões de interesse público e de urgência de celebração de contrato decorrente do certame, o recebimento das propostas corrigidas, anexa ao apelo, e encaminhamento à Comissão Municipal de Licitação para avaliação do saneamento.

Termos em que.

Pede deferimento.

Riacho de Santana, Bahia, 3 de outubro de 2022.

  
Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.225-72  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador



Orion Construções LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS UNIFICADOS

**EDITAL TOMADA DE PREÇOS: Nº 011/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº. 145/2022**

**DA EMPRESA: ORION CONSTRUÇÕES LTDA**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BA**  
**Rua Dois de Maio, 453 – Centro Sebastião Laranjeiras - Bahia, CEP: 46.450-000**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. LARANJEIRAS/BA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS.

Em referência a publicação da **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP**, dessa Prefeitura, apresentamos a nossa **PROPOSTA** para execução dos serviços objeto da licitação em referência, devidamente detalhada, assinada (**CARIMBADO – CNPJ**), e acompanhada da **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS, também devidamente assinado, Carimbado (CNPJ).**

O nosso valor incidirá sobre todos os preços unitários indicados na planilha orçamentária da Prefeitura e sobre o valor global do orçamento da obra, indicado no Edital da licitação em referência é **R\$ 483.795,84 (QUATROCENTOS E OITENTA E TRÊS MIL, SETECENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS)** e o nosso prazo máximo para conclusão integral dos serviços é de **90 (NOVENTA DIAS)** dias corridos.

Declaramos expressamente que:

- a) concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL** dessa Prefeitura;
- b) manteremos válida esta proposta pelo **prazo de 60 (SESSENTA) dias**, contados da sua apresentação e abertura;
- c) temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija a Fiscalização da Prefeitura;




## Orion Construções LTDA

- d) na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

  
Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador



Orion Construções LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS LOTE I

**EDITAL TOMADA DE PREÇOS: Nº 011/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº. 145/2022**

**DA EMPRESA: ORION CONSTRUÇÕES LTDA**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BA**  
**Rua Dois de Maio, 453 – Centro Sebastião Laranjeiras - Bahia, CEP: 46.450-000**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. LARANJEIRAS/BA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS.

Em referência a publicação da **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP**, dessa Prefeitura, apresentamos a nossa **PROPOSTA** para execução dos serviços objeto da licitação em referência ao **LOTE I** devidamente detalhada, assinada (**CARIMBADO – CNPJ**), e acompanhada da **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS, também devidamente assinado, Carimbado (CNPJ).**

O nosso valor incidirá sobre todos os preços unitários indicados na planilha orçamentária da Prefeitura e sobre o valor global do orçamento da obra, indicado no Edital da licitação em referência é **R\$ 72.428,18 (SETENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZOITO CENTAVOS)** e o nosso prazo máximo para conclusão integral dos serviços é de **90 (NOVENTA DIAS)** dias corridos.

Declaramos expressamente que:

- a) concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL** dessa Prefeitura;
- b) manteremos válida esta proposta pelo **prazo de 60 (SESSENTA) dias**, contados da sua apresentação e abertura;
- c) temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija






Orion Construções LTDA

a Fiscalização da Prefeitura;

- d) na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

  
Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-5466



Orion Construções LTDA

Obra		Bancos		B D I		Encargos Sociais			
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFs DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF Mato Grosso - ANA LEÃO MUNIZ		SINAPI - 06/2022 - Bahia ORSE - 06/2022 - Sergipe		25,0%		Desoneração: Horista: 65,04% Mensalista: 47,30%			
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS							
Abertura da Licitação		13/09/2022 09:00							
Número do Processo Licitatório		011/2022							
Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso [%]
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REPARCIMENTO AF_19/2017	m²	5,5	46,79	257,35	58,48	321,84	0,44 %
<b>2 PORTAS, JANELAS E BALCÕES</b>									
2.1	90645 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_13/2016	UN	5	1.070,09	5.350,45	1.337,61	6.688,05	9,23 %
2.2	90646 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_13/2016	UN	2	1.121,41	2.242,82	1.401,76	2.503,52	3,87 %
3	11956 ORSE	Porta em chape lisa de alumínio, cor NIFR, comum, de abrir ou correr	m²	2,94	219,91	646,54	274,08	508,14	1,12 %
<b>3 MANUTENÇÃO HIDRAULICA</b>									
3.1	89957 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSGÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2011	UN	10	71,00	710,00	88,75	897,50	1,23 %
<b>4 TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES</b>									
4.1	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	m²	81	3,77	306,37	4,71	381,51	0,53 %
4.2	87792 SINAPI	EMBOCO DE MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	81	34,14	2.765,34	42,67	3.456,27	4,77 %
4.3	98547 SINAPI	IMPLEMENTAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E EXAM. AF_06/2014	m²	2,55	121,71	310,35	152,13	387,93	0,54 %
<b>5 PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS</b>									
5.1	87285 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	284,95	44,22	11.716,05	55,27	14.643,78	20,22 %
5.2	93381 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	324,29	31,89	10.341,61	39,86	12.926,19	17,85 %
5.3	96487 SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	263,45	5,16	1.359,40	6,45	1.698,25	2,35 %
<b>6 PINTURA</b>									
6.1	86489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF_06/2014	m²	1348,11	11,65	14.577,92	14,60	16.222,40	25,16 %
6.2	86483 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOES. AF_06/2014	m²	362,33	13,52	4.898,70	16,90	6.123,37	8,45 %
<b>7 COBERTURA</b>									
7.1	9896 ORSE	Revisão em cobertura com tela de fixamento ondulada 5mm, com reposição de 50% do material, exclusive mão de obra	m²	97,49	16,32	1.581,04	20,40	1.988,79	2,75 %
<b>8 ARREMATES FINAIS</b>									
8.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	459,85	1,90	873,72	2,37	1.089,84	1,50 %
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS		Total sem BDI				57.948,60	
Abertura da Licitação		13/09/2022 09:00		Total do BDI				14.491,83	
Número do Processo Licitatório		011/2022		Total Geral				72.428,16	

(SESENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZOIDO CENTAVOS)  
Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Município de Seba. Bahia  
Rua do Comércio, 105 - Centro  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
CEP 45.601-225-72  
Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ:45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-8466



Orion Construções LTDA

Obra		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais	
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF Mato Grosso - ANA LEÃO MUNIZ		SINAPI - 09/2022 - Bahia ORSE - 06/2022 - Sergipe	25,0%	Desonerado: Horista: 85,04% Mensalista: 47,38%	
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS				
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00				
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022				
Cronograma Físico e Financeiro					
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
		321,84	321,84		
2	PORTAS, JANELAS E BALCÕES	100,00%	50,00%	50,00%	
		10.299,71	5.149,86	5.149,86	
3	MANUTENÇÃO HIDRAULICA	100,00%	50,00%	50,00%	
		887,60	443,75	443,75	
4	TRATAMENTO DE SUPERFICIES	100,00%	50,00%	50,00%	
		4.225,71	2.112,86	2.112,86	
5	PISOS E REVESTIMENTOS CERAMICOS	100,00%		80,00%	20,00%
		29.289,22		23.415,38	5.873,84
6	PINTURA	100,00%			100,00%
		24.345,77			24.345,77
7	COBERTURA	100,00%	100,00%		
		1.988,79	1.988,79		
8	ARREMATAS FINAIS	100,00%			100,00%
		1.089,84			1.089,84
<b>Porcentagem</b>			<b>13,83%</b>	<b>42,97%</b>	<b>43,2%</b>
<b>Custo</b>			<b>10.016,89</b>	<b>31.121,84</b>	<b>31.289,45</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>13,83%</b>	<b>56,8%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>10.016,89</b>	<b>41.138,72</b>	<b>72.428,18</b>

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Mencel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

E-MAIL: ORIONCONSTRUCOES2022@GMAIL.COM  
- ENDEREÇO: QUADRA C, 1, LOTE 14, SALA 104B, BAIRRO TAGUATINGA NORTE, B LIA - DISTRITO FEDERAL

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (71) 8166-6468



Orion Construções LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF Mato Grosso - ANA LEÃO MUNIZ		SINAPI - 08/2022 - Bahia ORSE - 08/2022 - Sergipe	25,0%	Desonerado: Horista: 85,06% Mensalista: 47,38%
<b>Tipo de Licitação:</b>	TOMADA DE PREÇOS			
<b>Abertura da Licitação:</b>	13/09/2022 09:00			
<b>Número do Processo Licitatório:</b>	011/2022			

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	46,79	46,79	
Composição e Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2463131	22,83	5,62	
Composição e Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5450181	18,10	41,17	
				MO sem LS =>	20,04	LS =>	5,21	MO com LS =>	31,25
				Valor do BDI =>	11,80			Valor com BDI =>	56,48
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	90845	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0000000	1.070,09	1.070,09	
Composição e Auxiliar	90909	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0216997	334,42	341,67	
Composição e Auxiliar	90824	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0216997	481,56	491,99	
Composição e Auxiliar	100959	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	M	10,2169974	9,60	98,08	
Composição e Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUIDO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0216997	135,42	136,35	
				MO sem LS =>	158,33	LS =>	31,96	MO com LS =>	189,99
				Valor do BDI =>	267,52			Valor com BDI =>	1.337,61
2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	90846	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0000000	1.121,41	1.121,41	
Composição e Auxiliar	90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0211509	530,44	541,66	
Composição e Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0211509	334,42	341,48	
Composição e Auxiliar	100859	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	M	10,4157388	9,60	99,99	
Composição e Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUIDO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	UN	1,0211509	135,42	136,28	
				MO sem LS =>	161,85	LS =>	32,37	MO com LS =>	194,22
				Valor do BDI =>	280,35			Valor com BDI =>	1.401,78
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	11956	CRSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor NIP/E, comum, de abrir ou correr	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	219,91	219,91	
Composição e Auxiliar	1903	CRSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0030477	419,74	1,27	
Composição e Auxiliar	10549	CRSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0156233	2,68	2,72	
Composição e Auxiliar	10550	CRSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0156233	2,59	2,63	
Insumo	12807	CRSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor NIP/E, comum, de abrir ou correr	Material	m²	1,0156233	182,78	186,69	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0156233	16,69	17,15	
Insumo	00005111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45	
				MO sem LS =>	20,16	LS =>	4,82	MO com LS =>	27,72
				Valor do BDI =>	54,97			Valor com BDI =>	274,88
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	86987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LITÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	71,00	71,00	
Composição e Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2236188	22,36	4,99	
Composição e Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2236188	15,89	3,65	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0107111	9,76	0,10	
Insumo	00005005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF.1500)	Material	UN	1,0104825	61,72	62,36	
				MO sem LS =>	5,17	LS =>	1,03	MO com LS =>	6,20
				Valor do BDI =>	17,75			Valor com BDI =>	88,75
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ 45 349 817/0001-06  
 TEL. (77) 8166-8466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,77	3,77
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0044416	448,23	1,98
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0740250	22,83	1,68
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0074025	18,18	0,11
			MO sem LS =>	1,41	LS =>	0,28	MO com LS =>	1,69
			Valor do BDI =>	0,94			Valor com BDI =>	4,71
<b>4.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:6. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	34,14	34,14
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0508974	485,39	14,59
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4219083	22,83	9,62
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4219083	18,18	8,82
Insumo	00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1867197	18,31	2,71
			MO sem LS =>	11,03	LS =>	2,38	MO com LS =>	14,31
			Valor do BDI =>	8,53			Valor com BDI =>	42,67
<b>4.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=3MM AF_06/2014	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	121,71	121,71
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1248196	23,80	26,65
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2273777	18,86	3,78
Insumo	00004228	SINAPI	GLS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,4255110	5,93	2,52
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 4MM, TIPO II, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9652)	Material	m²	0,9201428	49,88	45,89
Insumo	00004014	SINAPI	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3MM, TIPO II, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9652)	Material	m²	0,9201428	40,62	37,37
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO, DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	Material	L	0,5030114	10,54	5,30
			MO sem LS =>	18,18	LS =>	3,84	MO com LS =>	23,02
			Valor do BDI =>	30,42			Valor com BDI =>	152,13
<b>5.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	44,22	44,22
Composição Auxiliar	86256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRELISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9068650	22,74	11,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000005	16,18	4,85
Insumo	00001361	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	5,0262654	0,55	2,78
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	1,0803536	21,86	23,74
Insumo	00034267	SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,22	1,35
			MO sem LS =>	9,87	LS =>	1,97	MO com LS =>	11,84
			Valor do BDI =>	11,05			Valor com BDI =>	55,22
<b>5.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	83291	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	31,99	31,99
Composição Auxiliar	86256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRELISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2471043	22,74	5,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1544402	16,18	2,48
Insumo	00001361	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	5,0038630	0,56	2,75
Insumo	00001297	SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	1,0613775	18,56	20,25
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2471043	3,22	0,79
			MO sem LS =>	4,88	LS =>	0,98	MO com LS =>	5,86
			Valor do BDI =>	7,67			Valor com BDI =>	39,56
<b>5.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	99467	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR) AF_06/2017	PISO - PISOS	M	1,0000000	5,16	5,16
Composição Auxiliar	86256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRELISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0727796	22,74	1,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0522307	16,18	0,52
Insumo	00001361	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	0,8289388	0,55	0,34
Insumo	00001297	SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	0,1276830	18,56	2,37
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0883745	3,22	0,28
			MO sem LS =>	1,32	LS =>	0,26	MO com LS =>	1,58
			Valor do BDI =>	1,28			Valor com BDI =>	6,45
<b>8.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	68489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,68	11,68
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0720648	16,18	1,16
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1952053	23,56	4,60
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3446583	17,19	5,92

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.348.817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6466

				MO sem LS =>	3,41	LS =>	0,68	MO com LS =>	4,09	
				Valor do BDI =>	2,92				Valor com BDI =>	14,60
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_05/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,52	15,52		
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0938214	16,18	1,51		
Composição	86310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2596702	23,96	6,05		
Composição	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3471359	17,19	5,96		
				MO sem LS =>	4,48	LS =>	0,89	MO com LS =>	5,37	
				Valor do BDI =>	3,38				Valor com BDI =>	18,90
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9996	ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm, com reposição de 50% do material, exclusive madeiramento	Telhamento	m²	1,0000000	16,32	16,32		
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1125678	2,66	0,30		
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,1125678	2,61	0,29		
Composição	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1125678	16,89	1,90		
Insumo	00001807	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CÔNICAS)	Material	CJ	0,7267014	0,24	0,17		
Insumo	00004299	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA.	Material	UN	0,7267014	1,30	0,94		
Insumo	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1125678	10,45	1,17		
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMANTS)	Material	m²	0,9626377	20,53	11,55		
				MO sem LS =>	2,58	LS =>	0,51	MO com LS =>	3,07	
				Valor do BDI =>	4,08				Valor com BDI =>	20,40
1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	1,90	1,90		
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1081885	2,66	0,29		
Insumo	1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0054094	6,91	0,03		
Insumo	2414	ORSE	Vassoura praça	Material	un	0,0540843	8,63	0,46		
Insumo	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1081885	10,45	1,13		
				MO sem LS =>	0,84	LS =>	0,19	MO com LS =>	1,13	
				Valor do BDI =>	0,47				Valor com BDI =>	2,37
Composições Auxiliares										
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	85243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,96	16,96		
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10		
Composição	0000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000	11,00	11,00		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81		
Insumo	00043461	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,64		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,99	0,99		
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>	9,25	LS =>	1,85	MO com LS =>	11,10	
				Valor do BDI =>	4,18				Valor com BDI =>	20,82
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	9,00	9,00		
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0880000	21,82	1,48		
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	16,16	0,55		
Composição	00020017	SINAPI	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACÍCA, PARA PORTA, E = 11" CM, L = 75" CM, CEDRINHO / ANJELIM COMERCIAL / TAURV CURUPIXA / PERCBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,1630000	6,43	7,47		
Insumo	00039028	SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 16 X 16 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	17,14	0,10		
				MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,24	MO com LS =>	1,46	
				Valor do BDI =>	2,40				Valor com BDI =>	12,00
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87262	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1,2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	485,39	485,39		
Composição	88630	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 260 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0900000	1,52	1,59		
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 260 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	5,4500000	0,27	0,93		
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	23,61	106,24		
Composição	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1800000	80,43	93,29		
Insumo	00001108	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,93	161,91		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32	Material	KG	195,8900000	0,62	121,43		

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ 45.349.817/0001-08  
 TEL. (71) 8166-6466

			MO sem LS =>	70,23	LS =>	14,05	MO com LS =>	84,28
			Valor do BDI =>		121,34	Valor com BDI =>		606,73
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87513	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHARISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	448,23	448,23
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA AUXIL. AF. 08/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHR	1,0100000	1,52	1,53
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,3100000	0,27	0,89
Composição	88977	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3200000	23,61	101,90
Insumo	00000267	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9500000	81,46	77,40
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	428,4000000	0,62	264,42
			MO sem LS =>	87,43	LS =>	13,48	MO com LS =>	80,91
			Valor do BDI =>		111,55	Valor com BDI =>		57,78
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	524,15	524,15
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	16,16	138,66
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	80,43	86,06
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9000000	0,62	299,43
			MO sem LS =>	75,64	LS =>	15,17	MO com LS =>	91,01
			Valor do BDI =>		131,03	Valor com BDI =>		65,18
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,99	15,99
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81
Insumo	00000248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,51	10,51
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043481	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87
			MO sem LS =>	8,68	LS =>	1,70	MO com LS =>	10,66
			Valor do BDI =>		3,97	Valor com BDI =>		19,85
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,74	22,74
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81
Insumo	00004700	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043485	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87
			MO sem LS =>	14,24	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,09
			Valor do BDI =>		5,68	Valor com BDI =>		28,42
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	419,74	419,74
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,68	10,72
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	80,43	86,86
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,62	280,36
Insumo	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	10,45	41,80
			MO sem LS =>	34,83	LS =>	6,97	MO com LS =>	41,80
			Valor do BDI =>		104,95	Valor com BDI =>		526,67
Composição	90805	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 13/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	334,42	334,42
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	258,35	258,35
Composição	89629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	524,15	11,66
Composição	89261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5620000	21,82	12,04
Composição	89309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000	22,83	31,09
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	16,18	15,46
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4" X 9")	Material	KG	1,2000000	15,23	3,04
Insumo	00007312	SINAPI	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,1671000	10,44	1,74

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ 45.349.817/0001-59  
 TEL: (77) 8166-6498

			MO sem LS =>	86,26	LS =>	17,25	MO com LS =>	103,51
			Valor do BDI =>	83,80	Valor com BDI =>			418,02
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	80801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	259,35	259,35
Composição	86261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	21,82	59,80
Composição	80310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	15,16	21,95
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACIA COM REBAIXO, E = 13" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 160 CM A 120" CM X 1210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	177,02	177,02
Insumo	0005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	15,24	0,36
Insumo	0005086	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	20,09	0,22
			MO sem LS =>	49,14	LS =>	9,63	MO com LS =>	58,97
			Valor do BDI =>	84,83	Valor com BDI =>			324,18
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88631	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,27	0,27
Composição	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Composição	88627	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,09
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>			0,33
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88630	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,52	1,52
Composição	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Composição	88629	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,98	0,98
Composição	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Composição	88627	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,38	Valor com BDI =>			1,90
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000540	3.930,50	0,25
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>			0,31
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88627	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	3.930,50	0,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00	Valor com BDI =>			0,02
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	5,0000700	3.930,50	0,27
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>			0,33
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	88629	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,98	0,98
Insumo	00052705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,79	0,98
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,24	Valor com BDI =>			1,22
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	86261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,82	21,82
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL. (71) 8166-8466

Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59		
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>		13,56	LS =>	2,71	MO com LS =>	16,26
				Valor do BDI =>		5,45			Valor com BDI =>	27,27
<b>Composição</b>	<b>95313</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>		
Insumo	00002242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0094000	11,00	0,10		
				MO sem LS =>		0,08	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>		0,02			Valor com BDI =>	0,12
<b>Composição</b>	<b>95317</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,15</b>	<b>0,15</b>		
Insumo	00002240	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0148000	10,51	0,15		
				MO sem LS =>		0,13	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>		0,03			Valor com BDI =>	0,18
<b>Composição</b>	<b>95324</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,20</b>	<b>0,20</b>		
Insumo	00054760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,89	0,20		
				MO sem LS =>		0,17	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,25
<b>Composição</b>	<b>95328</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,19</b>	<b>0,19</b>		
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,07	0,19		
				MO sem LS =>		0,16	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>		0,04			Valor com BDI =>	0,23
<b>Composição</b>	<b>95335</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,24</b>	<b>0,24</b>		
Insumo	00002099	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0140000	16,96	0,24		
				MO sem LS =>		0,20	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>	0,30
<b>Composição</b>	<b>95338</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>		
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	17,93	0,30		
				MO sem LS =>		0,25	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI =>		0,07			Valor com BDI =>	0,37
<b>Composição</b>	<b>95389</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,12</b>	<b>0,12</b>		
Insumo	00037988	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0067000	16,81	0,12		
				MO sem LS =>		0,10	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>		0,03			Valor com BDI =>	0,15
<b>Composição</b>	<b>95371</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,29</b>	<b>0,29</b>		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	16,99	0,29		
				MO sem LS =>		0,24	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI =>		0,07			Valor com BDI =>	0,36
<b>Composição</b>	<b>95372</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,20</b>	<b>0,20</b>		
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,89	0,20		
				MO sem LS =>		0,17	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,25
<b>Composição</b>	<b>95378</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,17</b>	<b>0,17</b>		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	10,45	0,17		
				MO sem LS =>		0,14	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,17
				Valor do BDI =>		0,04			Valor com BDI =>	0,21
<b>Composição</b>	<b>88257</b>	<b>SINAPI</b>	<b>ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>22,36</b>	<b>22,36</b>		
<b>Composição</b>	<b>95335</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>H</b>	<b>1,0000000</b>	<b>0,24</b>	<b>0,24</b>		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81		
Insumo	00002898	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59		
Insumo	00043481	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45 348 817/0001-08  
TEL: (71) 8166-6466

Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MO sem LS =>	14,28	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,13
				Valor de BDI =>	5,59			Valor com BDI =>	27,95
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composiçã	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,81	2,81	
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,24	1,04	
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,22	0,19	
Insu	1851	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	4,39	0,00	
Insu	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0554000	3,29	0,21	
Insu	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	16,74	0,00	
Insu	10577	ORSE	Serra 40cm	Material	un	0,0001000	21,93	0,00	
Insu	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	11,08	0,00	
Insu	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,17	0,04	
Insu	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,58	0,01	
Insu	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	219,33	0,08	
Insu	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	120,65	0,54	
Insu	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,25	0,04	
Insu	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,88	0,37	
Insu	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	27,71	0,00	
Insu	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	378,72	0,03	
Insu	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	179,85	0,01	
Insu	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACILCHICADO	Material	PAR	0,0007000	47,38	0,03	
Insu	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,87	0,00	
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,83	0,00	
Insu	00012892	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,88	0,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor de BDI =>	0,85			Valor com BDI =>	3,26
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composiçã	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,59	2,59	
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,24	1,04	
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,22	0,19	
Insu	1851	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,39	0,00	
Insu	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0554000	3,29	0,21	
Insu	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	7,80	0,00	
Insu	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,74	0,00	
Insu	10292	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	29,83	0,00	
Insu	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,17	0,04	
Insu	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,58	0,01	
Insu	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	219,33	0,08	
Insu	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	120,65	0,54	
Insu	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,25	0,04	
Insu	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,88	0,37	
Insu	10769	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	12,08	0,00	
Insu	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	16,80	0,00	
Insu	11246	ORSE	Escoia métrica de bambu	Material	un	0,0007000	6,62	0,00	
Insu	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	8,41	0,00	
Insu	11264	ORSE	Martelo de 12 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,86	0,00	
Insu	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,23	0,00	
Insu	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	20,11	0,00	
Insu	11247	ORSE	Serra mármore Serra marmore	Material	un	0,0001000	239,86	0,02	
Insu	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACILCHICADO	Material	PAR	0,0008000	47,38	0,03	
Insu	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,87	0,00	
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,83	0,00	
Insu	00012892	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,88	0,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor de BDI =>	0,64			Valor com BDI =>	3,23
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composiçã	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,88	2,88	
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,24	1,04	
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,22	0,19	
Insu	1851	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,39	0,00	

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.348.817/0001-08  
TEL: (77) 8165-6456

Table with columns: Insumo, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Contains multiple rows of construction materials and services with sub-totals for BDI and total values.

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
88310	SINAPI		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,58	23,58	
95372	SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
00037370	SINAPI		ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81	
00043490	SINAPI		EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,10	1,10	
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,08	1,08	
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89	
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87	
				MO sem LS =>	14,24	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,09
				Valor do BDI =>	5,89			Valor com BDI =>	29,47
90824	SINAPI		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	481,55	481,55	
88291	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1450000	21,82	46,80	
88318	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0730000	16,18	17,36	
00002432	SINAPI		DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	30,78	92,34	
00011055	SINAPI		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,07	1,38	
00039504	SINAPI		PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	323,67	323,67	
				MO sem LS =>	38,55	LS =>	7,71	MO com LS =>	46,26
				Valor do BDI =>	120,38			Valor com BDI =>	601,93
90825	SINAPI		PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	530,44	530,44	
88291	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3280000	21,82	50,79	
88318	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1640000	16,18	18,83	
00002432	SINAPI		DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	30,78	92,34	
00011055	SINAPI		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,07	1,38	
00039505	SINAPI		PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	367,10	367,10	
				MO sem LS =>	41,84	LS =>	8,37	MO com LS =>	50,21
				Valor do BDI =>	132,81			Valor com BDI =>	663,05
88318	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,18	16,18	
95378	SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
00037370	SINAPI		ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,81	2,81	
00043491	SINAPI		EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84	
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41	
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45	
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87	
				MO sem LS =>	8,65	LS =>	1,77	MO com LS =>	10,62
				Valor do BDI =>	4,04			Valor com BDI =>	20,22
<b>Tipo de Licitação</b> TOMADA DE PREÇOS				<b>Total sem BDI</b>				57.946,65	
<b>Abertura da Licitação</b> 13/09/2022 09:00				<b>Total do BDI</b>				14.481,53	
<b>Número do Processo Licitatório</b> 011/2022				<b>Total Geral</b>				72.428,18	

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Márcio Antônio Nascimento  
CPF: 02.698.563-44  
CPF: 997.991.225-72  
Administrador



Orion Construções LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS LOTE II

**EDITAL TOMADA DE PREÇOS: Nº 011/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº. 145/2022**

**DA EMPRESA: ORION CONSTRUÇÕES LTDA**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BA**  
**Rua Dois de Maio, 453 – Centro Sebastião Laranjeiras - Bahia, CEP: 46.450-000**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. LARANJEIRAS/BA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS.

Em referência a publicação da **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP**, dessa Prefeitura, apresentamos a nossa **PROPOSTA** para execução dos serviços objeto da licitação em referência ao **LOTE II** devidamente detalhada, assinada (**CARIMBADO – CNPJ**), e acompanhada da **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS, também devidamente assinado, Carimbado (CNPJ).**

O nosso valor incidirá sobre todos os preços unitários indicados na planilha orçamentária da Prefeitura e sobre o valor global do orçamento da obra, indicado no Edital da licitação em referência é **R\$ 76.390,29 (SETENTA E SEIS MIL, TREZENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)** e o nosso prazo máximo para conclusão integral dos serviços é de **90 (NOVENTA DIAS)** dias corridos.

Declaramos expressamente que:

- a) concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL** dessa Prefeitura;
- b) manteremos válida esta proposta pelo **prazo de 60 (SESSENTA) dias**, contados da sua apresentação e abertura;
- c) temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija




## Orion Construções LTDA

a Fiscalização da Prefeitura;

- d) na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

  
Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF NUCLEO III	SINAPI - 06/2022 - Bahia SBC - 08/2022 - Bahia ORSE - 09/2022 - Sergipe	25,0%	Desonerado: Horista: 20,00% Mensalista: 20,00%
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS		
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00		
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022		

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
		13.578,23	13.578,23		
2	PORTAS, JANELAS E BALCÕES	100,00%	50,00%	50,00%	
		5.088,84	2.544,42	2.544,42	
3	MANUTENÇÃO HIDRAULICA	100,00%	50,00%	50,00%	
		3.894,68	1.947,34	1.947,34	
4	COBERTURA	100,00%	100,00%		
		2.103,92	2.103,92		
5	PISOS E REVESTIMENTOS CERAMICOS	100,00%		100,00%	
		43.683,53		43.683,53	
6	TRAMENTO DE SUPERFICIES	100,00%		100,00%	
		361,60		361,60	
7	PINTURA GERAL	100,00%			100,00%
		7.018,49			7.018,49
8	ARREMATES FINAIS	100,00%			100,00%
		663,00			663,00
<b>Porcentagem</b>			26,41%	63,54%	10,06%
<b>Custo</b>			20.171,91	48.536,89	7.681,49
<b>Porcentagem Acumulado</b>			26,41%	89,94%	100,0%
<b>Custo Acumulado</b>			20.171,91	68.708,80	76.390,29

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

E-MAIL: ORIONCONSTRUCOES2022@GMAIL.COM

- ENDEREÇO QUADRA C, LOTE 14, SALA 104B, BAIRRO TAGUATINGA NORTE, BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

Obra		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais					
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA, PSF NUCLEO II		SINAPI - 06/2022 - Bahia SBC - 08/2022 - Bahia ORSE - 09/2022 - Sergipe	25,0%	Desoneração: Fonista: 55,04% Mensalista: 47,30%					
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS							
Abertura de Licitação		13/09/2022 09:00							
Número do Processo Licitatório		011/2022							
Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	022578 SBC	DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL	m²	166,67	61,40	10.233,54	76,73	12.791,02	16,75 %
1.2	022222 SBC	RETIRADA APARELHOS SANITARIOS E METAIS	UN	3	51,98	155,94	64,97	194,91	0,26 %
1.3	023212 SBC	REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	7	67,36	471,52	64,20	560,40	0,77 %
<b>PORTAIS, JANELAS E BALCÕES</b>									
2.1	90646 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA) PADRÃO MEDIO, 100X100CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.050,63	3.151,89	1.313,20	3.930,54	5,16 %
2.2	11942 ORSE	Janela em alumínio, cor NPVB, tipo veneziana, de correr, 1F+1M	m²	3,84	239,38	919,22	259,22	1.142,00	1,50 %
<b>MANUTENÇÃO HIDRÁULICA</b>									
3.1	86922 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	361,79	361,79	452,23	452,23	0,59 %
3.2	86929 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLLINA, 14 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	308,39	308,39	395,48	395,48	0,50 %
3.3	190535 SBC	CHUVEIRO ELÉTRICO DUCHA FASHION BRANCA - LORENZETTI	UN	1	96,97	96,97	121,21	121,21	0,16 %
3.4	9756 ORSE	Bancada em aço inox - 304, dimensões 2,13 x 0,60m c/ 02 cubas 50x40x25cm, rodapié 10cm, concreto, inclusive válvula, sifão cromados, exclusive torneira	un	1	2.348,61	2.348,61	2.938,76	2.938,76	3,84 %
<b>COBERTURA</b>									
4.1	12625 ORSE	Releçamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, taboaria ou similar	m²	184,07	9,15	1.684,24	11,43	2.103,52	2,75 %
<b>PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS</b>									
5.1	8907 ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistência, linha Reggia, rei, Tecnogran ou similar, c/ fornecimento de material, assentamento e rejuntamento, incl argamassa cimento areia 1:3 esp=4cm, exceto juntas pasticas	m²	106,67	106,04	11.773,69	132,55	22.092,10	28,92 %
5.2	7343 ORSE	Encoramento de piso de alta resistência (novo)	m²	106,67	5,87	978,35	7,33	1.221,69	1,60 %
5.3	7342 ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m²	106,67	14,99	2.496,38	18,73	3.121,72	4,09 %
5.4	98198 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	284,48	48,51	13.800,12	60,63	17.246,02	22,58 %
<b>TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES</b>									
6.1	98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO AF_06/2014	m²	8	36,16	289,28	45,20	361,60	0,47 %
<b>PINTURA GERAL</b>									
7.1	88469 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014	m²	426,24	11,21	5.551,84	14,01	6.993,31	9,08 %
7.2	102217 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃO AF_01/2021	m²	6,04	12,73	64,16	15,01	89,19	0,10 %
<b>ARRUMANTES FINAIS</b>									
8.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	300	1,77	531,00	2,21	663,00	0,87 %
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS		Total sem BDI				61.710,69	
Abertura de Licitação		13/09/2022 09:00		Total do BDI				15.271,60	
Número do Processo Licitatório		011/2022		Total Geral				76.982,29	

SETEENTA E SEIS MIL, TREZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)  
Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Maurício Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 567.891.225-72  
Administrador



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF NÚCLEO III		SINAPI - 08/2022 - Bahia SBC - 08/2022 - Bahia ORSE - 06/2022 - Sergipe	25,0%	Desoneração: Horista: 85,04% Mensalista: 47,36%
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS			
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00			
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022			

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	022575	SBC	DEMOLUÇÃO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL	DEMOLICOES	m²	1,0000000	81,40		81,40
Composição	86309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0050000	22,84		22,84
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3750000	18,19		38,45
				MO sem LS =>	35,40		7,08	MO com LS =>	42,48
				Valor do BDI =>	15,35			Valor com BDI =>	78,75
Composição	022222	SBC	RETRADA APARELHOS SANITARIOS E METAIS	DEMOLICOES	UN	1,0000000	51,98		51,98
Composição	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1870000	22,37		26,55
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5710000	18,19		25,43
				MO sem LS =>	30,84		8,17	MO com LS =>	37,01
				Valor do BDI =>	12,99			Valor com BDI =>	84,97
Composição	023212	SBC	REMOÇÃO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	REFORMA E RECONSTRUCAO	UN	1,0000000	87,38		87,38
Composição	86262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2780000	22,81		28,69
Composição	86296	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3750000	16,20		36,47
				MO sem LS =>	39,18		7,85	MO com LS =>	47,01
				Valor do BDI =>	16,84			Valor com BDI =>	84,20
Composição	90845	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	1.050,83		1.050,83
Composição	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	336,20		336,20
Composição	90824	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO: DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	483,18		483,18
Composição	100956	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	9,84		96,40
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	135,85		135,85
				MO sem LS =>	154,98		31,00	MO com LS =>	185,98
				Valor do BDI =>	262,65			Valor com BDI =>	1.513,28
Composição	11942	ORSE	Janela em alumínio, cor NIP/B, tipo veneziana, de correr, 1F+1M	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	239,38		239,38
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas area dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0030000	420,15		1,26
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,70		2,70
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	h	1,0000000	2,59		2,59
Insumo	12791	ORSE	Janela em alumínio, cor NIP/B, tipo veneziana, de correr, 1F+1M	Material	m²	1,0000000	205,49		205,49
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,89		18,89
Insumo	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45		10,45
				MO sem LS =>	22,88		4,58	MO com LS =>	27,46
				Valor do BDI =>	56,84			Valor com BDI =>	299,22
Composição	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	361,79		361,79
Composição	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	32,90		32,90
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	328,89		328,89
				MO sem LS =>	17,59		3,52	MO com LS =>	21,11
				Valor do BDI =>	80,44			Valor com BDI =>	452,23
Composição	86936	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	308,39		308,39

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45 349 817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6456

Composição p Auxiliar Composição o Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	86863	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,77	8,77		
	86908	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	44,66	44,66		
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE DO LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,75	5,75		
	86864	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,09	7,09		
	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 36,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	242,12	242,12		
				MO sem LS =>		24,23	LS =>	4,85	MO com LS =>	29,08
				Valor do BDI =>		77,08			Valor com BDI =>	365,48
<b>3.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	190535	SBC	CHUVEIRO ELÉTRICO/ DUCHA FASHION BRANCA - LORENZETTI	APARELHOS SANITÁRIOS	UN	1,0000000	96,97	96,97		
	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3720000	15,90	5,91		
	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3720000	22,37	8,32		
	017042	SBC	CHUVEIRO ELÉTRICO/ DUCHA FASHION BRANCA - LORENZETTI	Material	UN	1,0000000	62,71	62,71		
	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,3000000	0,11	0,03		
				MO sem LS =>		8,81	LS =>	1,72	MO com LS =>	10,33
				Valor do BDI =>		24,24			Valor com BDI =>	121,21
<b>3.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	9750	ORSE	Bancada em aço inox - 304, dimensões 2,13 x 0,60m of 02 cubas 50x40x25cm, rodopia 10cm, concretada, inclusive válvula, sifão cromados, exclusão tonreira	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	2.348,61	2.348,61		
	129	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,0289000	435,61	12,60		
	141	ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,1700000	10,61	12,41		
	10540	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,7000000	2,70	4,59		
	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,7000000	2,56	4,40		
	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,0000000	2,61	5,22		
	2016	ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1850 C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar	Material	un	1,0000000	131,07	131,07		
	10120	ORSE	Bancada em chapa inox - 304, dimensões 2,13 x 0,60m, com 02 cubas de 50x40x25cm, sobre ou assada	Material	un	1,0000000	2.055,06	2.055,06		
	00002990	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,59	33,78		
	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,7000000	16,59	36,71		
	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,7000000	10,45	17,78		
	00000157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3/2 X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	39,01	39,01		
				MO sem LS =>		71,76	LS =>	14,35	MO com LS =>	86,11
				Valor do BDI =>		567,15			Valor com BDI =>	2.925,76
<b>4.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	12025	ORSE	Reforço em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, taboaria ou similar	Telhamento	m²	1,0000000	9,15	9,15		
	10540	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3200000	2,70	0,86		
	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,1600000	2,61	0,41		
	4711	ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (taboaria ou similar)	Material	un	2,1000000	0,88	1,84		
	00001219	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1600000	16,99	2,70		
	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3200000	10,45	3,34		
				MO sem LS =>		5,05	LS =>	1,01	MO com LS =>	6,04
				Valor do BDI =>		2,28			Valor com BDI =>	11,63
<b>5.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	6907	ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistência, linha Reggia, ref Tecnogran ou similar, cf fornecimento de material, assentamento e rejuntamento, incl argamassa cimento areia 1:3 esp=4cm, exceto juntas plásticas	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	1,0000000	106,04	106,04		
	1900	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,25 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassa	m³	0,0400000	420,15	16,80		
	6187	ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistência, linha Reggia, ref Tecnogran ou similar, cf fornecimento de material, assentamento e rejuntamento	Serviços	m²	1,0000000	89,24	89,24		
				MO sem LS =>		1,39	LS =>	0,28	MO com LS =>	1,67
				Valor do BDI =>		26,51			Valor com BDI =>	132,55
<b>5.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	7343	ORSE	Enceramento de piso de alta resistência (novo)	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	1,0000000	5,87	5,87		
	6972	ORSE	Enceramento de piso de alta resistência (novo)	Serviços	m²	1,0000000	5,87	5,87		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		1,48			Valor com BDI =>	7,33
<b>5.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
	7342	ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	1,0000000	14,66	14,66		
	6971	ORSE	Polimento de piso novo de alta resistência	Serviços	m²	1,0000000	14,66	14,66		
	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,62	0,31		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		3,74			Valor com BDI =>	18,73
<b>5.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-8466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	98198	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	48,51	48,51	
Composição	86258	SINAPI	AZUL EJUSTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	22,75	15,92	
Composição	38316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000	18,19	5,99	
Composição	00037595	SINAPI	ARCAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	4,8000000	1,09	5,21	
Insumo	00006533	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	Material	m²	1,0800000	16,08	17,04	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,23	1,35	
				MO sem LS =>	13,23	LS =>	2,85	MO com LS =>	15,88
				Valor do BDI =>	12,12			Valor com BDI =>	60,63
<b>6.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	86557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	36,16	36,16	
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4220000	23,89	10,08	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0850000	16,67	1,41	
Composição	00000628	SINAPI	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMÉROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	Material	KG	1,5000000	16,45	24,67	
				MO sem LS =>	7,19	LS =>	1,44	MO com LS =>	8,63
				Valor do BDI =>	9,04			Valor com BDI =>	45,20
<b>7.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,21	11,21	
Composição	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	16,19	1,11	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	23,90	4,41	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	17,26	5,69	
				MO sem LS =>	3,27	LS =>	0,85	MO com LS =>	3,92
				Valor do BDI =>	2,60			Valor com BDI =>	14,01
<b>7.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	102217	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,73	12,73	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3850000	23,80	5,97	
Composição	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0213000	13,63	0,29	
Insumo	00043776	SINAPI	TINTA A ÓLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	Material	L	0,2130000	16,32	3,47	
				MO sem LS =>	5,42	LS =>	1,08	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	3,18			Valor com BDI =>	15,91
<b>8.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	1,77	1,77	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	2,70	0,27	
Composição	1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0050000	0,94	0,03	
Insumo	2414	ORSE	Vassoura plástica	Material	un	0,0500000	8,66	0,43	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	10,45	1,04	
				MO sem LS =>	0,67	LS =>	0,17	MO com LS =>	1,04
				Valor do BDI =>	0,44			Valor com BDI =>	2,21
<b>Composições Auxiliares</b>									
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	88236	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,20	16,20	
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Cursos	H	1,0000000	2,82	2,82	
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,51	10,51	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,67	0,67	
				MO sem LS =>	8,86	LS =>	1,77	MO com LS =>	10,63
				Valor do BDI =>	4,06			Valor com BDI =>	20,29
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,67	16,67	
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10	
Insumo	0000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000	11,00	11,00	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82	
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insumo	00043487	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ:45.349.817/0001-08  
TEL. (77) 8166-0408

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Item	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87
				MO sem LS =>	LS =>	1,85	MO com LS =>	11,10
				Valor do BDI =>		4,16	Valor com BDI =>	20,83
Composição	100859	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_12/2019	ESQV. ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR. CS.	M	1,0000000	9,64	9,64
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	21,83	1,48
Composição	88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	16,19	0,55
Item	00020017	SINAPI	QUARNICAO / ALIZAR (VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA E = 11" CM, L = 10" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU/ CURUPUKA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1630000	6,46	7,51
Item	00039205	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 3/8)	Material	KG	0,0060000	17,21	0,10
				MO sem LS =>	LS =>	0,24	MO com LS =>	1,46
				Valor do BDI =>		2,41	Valor com BDI =>	12,05
Composição	88205	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNID.) - PREPARO MÃO DE OBRA AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	524,50	524,50
Composição	88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	16,19	138,74
Item	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	80,74	86,39
Item	00001370	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	462,6600000	0,52	239,43
				MO sem LS =>	LS =>	15,17	MO com LS =>	91,01
				Valor do BDI =>		131,14	Valor com BDI =>	655,70
Composição	88246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,90	15,90
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Item	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82
Item	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,51	10,51
Item	00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69
Item	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59
Item	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23
Item	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Item	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87
				MO sem LS =>	LS =>	1,78	MO com LS =>	10,66
				Valor do BDI =>		3,97	Valor com BDI =>	19,87
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,75	22,75
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Item	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82
Item	00004790	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89
Item	00043480	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80
Item	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59
Item	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54
Item	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Item	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87
				MO sem LS =>	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,09
				Valor do BDI =>		5,68	Valor com BDI =>	28,43
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim: 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	420,15	420,15
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,70	10,80
Item	0000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	80,74	87,19
Item	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,62	280,30
Item	00006111	SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	10,45	41,80
				MO sem LS =>	LS =>	6,97	MO com LS =>	41,80
				Valor do BDI =>		105,03	Valor com BDI =>	525,18
Composição	141	ORSE	Aço CA - 80 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,0000000	10,61	10,61
Composição	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0700000	2,67	0,17
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0700000	2,70	0,18
Item	82	ORSE	Aço ca-80 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	1,0000000	7,77	7,77
Item	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWS, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 16 BWS, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	8,0200000	21,10	0,42
Item	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0700000	16,89	1,18
Item	00039057	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4000000	0,16	0,06
Item	00039315	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLÁSTICO, COBRIMENTO 120" MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	0,4000000	0,26	0,10

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 45.349.617/0001-08  
 TEL: (77) 8166-6466

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0700000	16,45	0,73	
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	0,32	MO com LS =>	1,91
				Valor do BDI =>	2,65			Valor com BDI =>	13,26
Composição	90206	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	335,20	335,20	
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	260,07	260,07	
Composição	86629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDAL PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	524,56	11,69	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000	22,64	31,10	
Composição	88201	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5820000	21,83	12,65	
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	16,16	15,49	
Insumo	00038027	SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000	15,29	3,05	
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	10,48	1,75	
				MO sem LS =>	86,26	LS =>	17,25	MO com LS =>	103,51
				Valor do BDI =>	83,80			Valor com BDI =>	419,00
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	260,07	260,07	
Composição	88201	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	21,83	59,83	
Composição	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	18,17	24,66	
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO. E = 73 CM, L = 114 CM. PARA PORTAS DE GIRO DE 90 CM A 120 CM X 210 CM. CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROSA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	177,70	177,70	
Insumo	00005075	SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 36 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	15,30	0,36	
Insumo	00005068	SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	20,17	0,22	
				MO sem LS =>	49,14	LS =>	9,83	MO com LS =>	58,97
				Valor do BDI =>	65,01			Valor com BDI =>	325,08
Composição	86316	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,83	21,83	
Composição	86329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82	
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,07	16,07	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87	
				MO sem LS =>	13,05	LS =>	2,71	MO com LS =>	16,26
				Valor do BDI =>	5,45			Valor com BDI =>	27,28
Composição	86282	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,61	22,61	
Composição	05330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87	
				MO sem LS =>	14,20	LS =>	2,84	MO com LS =>	17,04
				Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	28,26
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	10,51	0,12	
				MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,15
Composição	86313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10	
Insumo	00000342	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0094000	11,00	0,10	
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,12
Composição	86317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0149000	10,51	0,15	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-05  
TEL: (71) 8166-6466

				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,18
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIRISTA OU LADRILHISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00004780	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,89	0,20
				MO sem LS =>	LS =>	0,53	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,25
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00001214	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,07	0,19
				MO sem LS =>	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,23
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00001213	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	16,89	0,15
				MO sem LS =>	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,18
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00002606	SINAPI	HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0148000	16,89	0,24
				MO sem LS =>	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,30
Composição	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00012873	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	17,93	0,30
				MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,37
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004750	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	16,89	0,29
				MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,36
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00004783	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,80	0,20
				MO sem LS =>	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,25
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00006111	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	10,45	0,17
				MO sem LS =>	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,17
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,21
Composição	120	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	433,61	433,61
Composição	125	ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	394,80	394,80
Composição Auxiliar	7992	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	58,81	58,81
				MO sem LS =>	LS =>	15,80	MO com LS =>	94,62
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	542,01
Composição	125	ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	394,80	394,80
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provedores	h	8,0000000	2,70	18,20
Insumo	00003967	SINAPI	ÁREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,9130000	81,79	74,67
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	293,0000000	0,62	181,60
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,2090000	71,00	14,85
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,6270000	71,37	44,74
Insumo	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0000000	10,45	62,70
				MO sem LS =>	LS =>	10,45	MO com LS =>	62,70
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	493,50
Composição	88207	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,37	22,37
Composição Auxiliar	95630	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00037370	SINAPI	Outros	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82
Insumo	00002898	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043481	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466

Insu	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>		14,28	LS =>	3,85	MO com LS =>	17,13
				Valor do BDI =>		5,59		Valor com BDI =>	27,96	
Composiçã	86582	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	32,90	32,90		
Composiçã	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,1525000	22,37	3,41		
Composiçã	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0481000	16,19	0,77		
Insu	00011694	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	28,67	28,67		
Insu	00033146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,66	0,06		
				MO sem LS =>		2,60	LS =>	0,52	MO com LS =>	3,12
				Valor do BDI =>		8,22		Valor com BDI =>	41,12	
Composiçã	89094	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	7,09	7,09		
Composiçã	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,1525000	22,37	3,41		
Composiçã	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0481000	16,19	0,77		
Insu	00031411	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	2,66	2,66		
Insu	00033146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,66	0,06		
				MO sem LS =>		2,60	LS =>	0,52	MO com LS =>	3,12
				Valor do BDI =>		1,77		Valor com BDI =>	8,86	
Composiçã	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,0000000	2,57	2,57		
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,27	1,04		
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,71	0,19		
Insu	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0088000	4,40	0,00		
Insu	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,30	0,21		
Insu	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	15,03	0,00		
Insu	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,20	0,04		
Insu	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,80	0,01		
Insu	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	220,17	0,06		
Insu	10568	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0002000	27,06	0,00		
Insu	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,09	0,54		
Insu	10599	ORSE	Protetor solar fpc 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	28,35	0,04		
Insu	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,67	0,37		
Insu	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOILCHADO	Material	PAR	0,0088000	47,56	0,03		
Insu	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0088000	9,91	0,00		
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,88	0,00		
Insu	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,92	0,02		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,64		Valor com BDI =>	3,21	
Composiçã	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,61	2,61		
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,27	1,04		
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,71	0,19		
Insu	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0070000	4,40	0,00		
Insu	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,30	0,21		
Insu	10578	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	16,80	0,00		
Insu	10577	ORSE	Sarrete 40cm	Material	un	0,0001000	22,02	0,00		
Insu	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0002000	11,12	0,00		
Insu	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,20	0,04		
Insu	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,80	0,01		
Insu	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	220,17	0,06		
Insu	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,09	0,54		
Insu	10599	ORSE	Protetor solar fpc 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	28,35	0,04		
Insu	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,67	0,37		
Insu	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	27,81	0,00		
Insu	11245	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	360,16	0,03		
Insu	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	180,54	0,01		
Insu	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOILCHADO	Material	PAR	0,0088000	47,56	0,03		
Insu	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0088000	9,91	0,00		
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,88	0,00		
Insu	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,92	0,02		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8168-6466

				Valor do BDI ==>	0,65		Valor com BDI ==>	3,28		
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisões	h	1,0000000	2,61	2,61		
Insuno	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,27	1,04		
Insuno	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,71	0,19		
Insuno	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,40	0,00		
Insuno	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0854000	3,30	0,21		
Insuno	10593	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	25,28	0,00		
Insuno	10593	ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0001000	14,38	0,00		
Insuno	10302	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,20	0,04		
Insuno	10596	ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045000	3,60	0,01		
Insuno	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	sj	0,0004000	220,17	0,08		
Insuno	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,09	0,54		
Insuno	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,35	0,04		
Insuno	10781	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,67	0,37		
Insuno	11253	ORSE	Tamacha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	18,86	0,01		
Insuno	11257	ORSE	Tamacha para tubos PVC de 1/4"	Material	un	0,0004000	23,02	0,00		
Insuno	11256	ORSE	Tamacha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	31,92	0,01		
Insuno	11256	ORSE	Tamacha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	44,03	0,01		
Insuno	11254	ORSE	Tamacha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	18,73	0,01		
Insuno	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0088000	47,56	0,03		
Insuno	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,91	0,00		
Insuno	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,88	0,00		
Insuno	00012892	SINAPI	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,92	0,02		
				MO sem LS ==>		0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
				Valor do BDI ==>		0,65			Valor com BDI ==>	3,28
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	h	1,0000000	2,59	2,59		
Insuno	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,27	1,04		
Insuno	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,71	0,19		
Insuno	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,40	0,00		
Insuno	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0854000	3,30	0,21		
Insuno	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	7,80	0,00		
Insuno	4722	ORSE	Cofre de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,80	0,00		
Insuno	10282	ORSE	Regua de aluminio cl 2.00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	29,94	0,00		
Insuno	10302	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,20	0,04		
Insuno	10506	ORSE	Protetor articular	Material	un	0,0045000	3,60	0,01		
Insuno	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	sj	0,0004000	220,17	0,08		
Insuno	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,09	0,54		
Insuno	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,35	0,04		
Insuno	10781	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,67	0,37		
Insuno	10789	ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	12,11	0,00		
Insuno	10780	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	18,87	0,00		
Insuno	11246	ORSE	Escala metálica de bambu	Material	Un	0,0007000	6,94	0,00		
Insuno	11260	ORSE	Mantele de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	8,44	0,00		
Insuno	11264	ORSE	Mantele de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,92	0,00		
Insuno	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,28	0,00		
Insuno	11243	ORSE	Mantele sem unha	Material	un	0,0001000	20,18	0,00		
Insuno	11247	ORSE	Serra mármore Serra mamore	Material	un	0,0001000	240,57	0,02		
Insuno	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0088000	47,56	0,03		
Insuno	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUJULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,91	0,00		
Insuno	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,88	0,00		
Insuno	00012892	SINAPI	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,92	0,02		
				MO sem LS ==>		0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
				Valor do BDI ==>		0,64			Valor com BDI ==>	3,23
Composição	10540	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,70	2,70		
Insuno	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,27	1,04		
Insuno	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	127,71	0,19		
Insuno	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,40	0,00		
Insuno	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0854000	3,30	0,31		



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-06  
TEL. (77) 8166-5466

Insuno	4726	ORSE	Marrês 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	23,12	0,00	
Insuno	4728	ORSE	Talhadora chata 10" Talhadora chata 10"	Material	un	0,0003000	10,16	0,00	
Insuno	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,20	0,04	
Insuno	10590	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,60	0,01	
Insuno	10517	ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	220,17	0,06	
Insuno	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,09	0,54	
Insuno	10506	ORSE	Protetor solar tipo 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,35	0,04	
Insuno	10781	ORSE	Reflexão - castê da manhã ( castê com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,67	0,37	
Insuno	10786	ORSE	Pa quadrada	Material	un	0,0002000	27,68	0,00	
Insuno	00012693	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ADICIONADO	Material	PAR	0,0008000	47,56	0,03	
Insuno	00012696	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE PROTEÇÃO SEMI-ESFERICA	Material	UN	0,0006000	9,91	0,00	
Insuno	00012694	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,88	0,00	
Insuno	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	150,08	0,03	
Insuno	00012692	SINAPI	LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,92	0,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,67			Valor com BDI =>	3,37
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	90630	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1200019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR IN	UN	1,0000000	135,85	135,85	
Composiçã o Auxiliar	85261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0002000	21,83	21,87	
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	16,19	8,11	
Insuno	00003061	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (BACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MÁQUINA DE 55 MM, INCLUSIVE CHAVE E TRIL CILINDRO.	Material	CJ	1,0000000	105,67	105,67	
				MO sem LS =>	18,01	LS =>	3,60	MO com LS =>	21,61
				Valor do BDI =>	33,96			Valor com BDI =>	169,81
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	85270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,89	23,89	
Composiçã o Auxiliar	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30	
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82	
Insuno	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80	
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insuno	00043486	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54	
Insuno	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,93	17,93	
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87	
				MO sem LS =>	16,19	LS =>	3,04	MO com LS =>	19,23
				Valor do BDI =>	5,97			Valor com BDI =>	29,96
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	88902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_011/2020	IN-II - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	242,12	242,12	
Composiçã o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8788000	22,37	19,85	
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4443000	16,19	7,19	
Insuno	00036794	SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 44 X 35" CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	103,94	103,94	
Insuno	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S8.	Material	UN	6,0000000	17,69	106,14	
Insuno	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0765000	66,07	5,20	
				MO sem LS =>	16,47	LS =>	3,29	MO com LS =>	19,76
				Valor do BDI =>	80,53			Valor com BDI =>	302,65
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	36,81	36,81	
Composiçã o Auxiliar	10548	ORSE	Encargos Complementares - Serveinte	Provisórios	h	1,6200000	2,70	4,37	
Composiçã o Auxiliar	10561	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	2,61	0,93	
Composiçã o Auxiliar	10560	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	2,56	0,93	
Composiçã o Auxiliar	10566	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	2,57	0,46	
Insuno	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1600000	16,89	3,04	
Insuno	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,89	0,06	
Insuno	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,89	6,08	
Insuno	00006111	SINAPI	SERVEINTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,6200000	10,45	16,92	
				MO sem LS =>	28,77	LS =>	5,35	MO com LS =>	32,12
				Valor do BDI =>	6,70			Valor com BDI =>	45,51
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,84	22,84	
Composiçã o Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82	

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ 45.349.817/0001-06  
 TEL. (77) 8106-6466

Insuno	0004369	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,60	0,60		
Insuno	0003732	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59		
Insuno	0004365	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54		
Insuno	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insuno	0003733	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insuno	0003737	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>		14,32	LS =>	2,88	MO com LS =>	17,16
				Valor do BDI =>		5,71			Valor com BDI =>	26,55
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,60	23,60		
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Composição	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82		
Insuno	0004369	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,10	1,10		
Insuno	0003732	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59		
Insuno	0004366	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09		
Insuno	00004753	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insuno	0003733	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insuno	0003737	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>		14,24	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,00
				Valor do BDI =>		5,90			Valor com BDI =>	29,50
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	90524	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-LOCA (PESADA OU SUPER-PESADA), 80X210CM, ESPESURA DE 35CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESDV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UPI	1,0000000	483,18	483,18		
Composição	88261	SINAPI	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1450000	21,83	46,82		
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0730000	16,19	17,37		
Insuno	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	30,90	92,70		
Insuno	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,07	1,38		
Insuno	00038504	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15926) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	324,91	324,91		
				MO sem LS =>		36,55	LS =>	7,71	MO com LS =>	46,26
				Valor do BDI =>		120,79			Valor com BDI =>	603,97
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,19	16,19		
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17		
Composição	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,82	2,82		
Insuno	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84		
Insuno	0003732	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,59	0,59		
Insuno	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41		
Insuno	0003733	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insuno	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45		
Insuno	0003737	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>		8,85	LS =>	1,77	MO com LS =>	10,62
				Valor do BDI =>		4,64			Valor com BDI =>	20,23
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88883	SINAPI	GEÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	8,77	8,77		
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000	22,37	1,89		
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0269000	16,19	0,43		
Insuno	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0392000	2,86	0,08		
Insuno	00006148	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SADA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	8,37	8,37		
				MO sem LS =>		1,43	LS =>	0,29	MO com LS =>	1,72
				Valor do BDI =>		2,19			Valor com BDI =>	10,96
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	44,66	44,66		
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0060000	22,37	2,14		
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	16,19	0,49		
Insuno	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,86	0,05		
Insuno	00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	41,98	41,98		
				MO sem LS =>		1,63	LS =>	0,33	MO com LS =>	1,96
				Valor do BDI =>		11,16			Valor com BDI =>	55,82
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0000000	328,89	328,89		
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	22,37	17,42		

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 43.349.817/0001-08  
 TEL: (77) 8166-6466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4364000	16,19	7,09	
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	6,87	6,87	
00010422	SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	243,78	243,78	
00004364	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEDA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	23,87	47,74	
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0681000	88,07	5,99	
			MO sem LS =>	14,90	LS =>	3,00	MO com LS	17,89
			Valor do BDI =>	82,22			Valor com BDI =>	411,11
88579	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,75	5,75	
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	22,37	2,75	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	16,19	0,62	
00003140	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 19 MM X 19 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	2,90	0,08	
00006153	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90	
			MO sem LS =>	2,10	LS =>	0,42	MO com LS	2,52
			Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>	7,18
<b>Tipo de Licitação</b> TOMADA DE PREÇOS				<b>Total sem BDI</b>				61.118,69
<b>Abertura da Licitação</b> 13/08/2022 09:00				<b>Total do BDI</b>				15.271,60
<b>Número do Processo Licitatório</b> 011/2022				<b>Total Geral</b>				76.390,29

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

  
 Orion Construções Ltda  
 CNPJ: 43.349.817/0001-08  
 Marafel, Estrada Nascimento  
 955-02, 695-553-44  
 CPF: 587.891.225-72  
 Administrador





Orion Construções LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS LOTE III

**EDITAL TOMADA DE PREÇOS: Nº 011/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº. 145/2022**

**DA EMPRESA: ORION CONSTRUÇÕES LTDA**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BA**  
**Rua Dois de Maio, 453 – Centro Sebastião Laranjeiras - Bahia, CEP: 46.450-000**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. LARANJEIRAS/BA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS.

Em referência a publicação da **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP**, dessa Prefeitura, apresentamos a nossa **PROPOSTA** para execução dos serviços objeto da licitação em referência ao **LOTE III** devidamente detalhada, assinada (**CARIMBADO – CNPJ**), e acompanhada da **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRECTAS – BDI, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS, também devidamente assinado, Carimbado (CNPJ).**

O nosso valor incidirá sobre todos os preços unitários indicados na planilha orçamentária da Prefeitura e sobre o valor global do orçamento da obra, indicado no Edital da licitação em referência é **R\$ 57.447,89 (CINQUENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS)** e o nosso prazo máximo para conclusão integral dos serviços é de **90 (NOVENTA DIAS)** dias corridos.

Declaramos expressamente que:

- a) concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL** dessa Prefeitura;
- b) manteremos válida esta proposta pelo **prazo de 60 (SESSENTA) dias**, contados da sua apresentação e abertura;
- c) temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija



Orion Construções LTDA

a Fiscalização da Prefeitura;

- d) na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Mandel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF PIRANHAS - JOAO CARLOS LEÃO	SINAPI - 06/2022 - Bahia ORSE - 06/2022 - Sergipe	25,0%	Desonerado: Horista: 85,04% Mensalista: 47,36%
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS		
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00		
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022		

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
		166,72	166,72		
2	PORTAS E JANELAS	100,00%	50,00%	50,00%	
		1.729,06	864,53	864,53	
3	COBERTURA	100,00%	100,00%		
		34.484,00	34.484,00		
4	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES	100,00%		80,00%	20,00%
		10.970,84		8.776,75	2.194,19
5	PINTURA	100,00%			100,00%
		9.317,47			9.317,47
6	ARREMATES FINAIS	100,00%			100,00%
		779,70			779,70
<b>Porcentagem</b>			<b>61,82%</b>	<b>16,78%</b>	<b>21,4%</b>
<b>Custo</b>			<b>35.515,25</b>	<b>9.641,28</b>	<b>12.291,36</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>61,82%</b>	<b>78,6%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>35.515,25</b>	<b>45.156,53</b>	<b>57.447,89</b>

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Márcio Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

Obra		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais					
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF PIRANHAS - JOÃO CARLOS LEAO		SINAPI - 06/2022 - Baixa ORSE - 06/2022 - Sergipe	25,0%	Desoneração: Horista: 85,04% Mensalista: 47,38%					
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS							
Abertura da Licitação		13/09/2022 09:00							
Número do Processo Licitatório		011/2022							
Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						186,72	0,26 %
1.1	97621 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REFORÇAMENTO. AF_12/2017	m³	1,5	88,82	133,38	111,15	186,72	0,25 %
2		PORTAS E JANELAS						1.729,08	3,01 %
2.1	100699 SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA PESADA OU SUPERPESADA DE 60CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REFORÇAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	6	76,59	471,54	66,23	569,38	1,03 %
2.2	100689 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRASSADA, SEM-DICA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: OBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	911,75	911,75	1.139,68	1.139,68	1,98 %
3		COBERTURA						34.484,00	60,03 %
3.1	237 ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canalato 49 (Eternit ou similar)	m²	385	149,12	27.587,20	186,40	34.484,00	60,03 %
		REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES						10.970,84	19,10 %
4.1	89170 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO AF_12/2014	m²	180,8	48,55	8.777,84	60,68	10.970,94	19,10 %
5		PINTURA						9.317,47	16,22 %
5.1	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TUBAS DE MÃO. AF_06/2014	m²	656,16	11,36	7.453,98	14,20	9.317,47	16,22 %
6		ARRIBAÇÕES FINAIS						779,76	1,38 %
6.1	3450 ORSE	Limpeza geral	m²	345	1,81	624,45	2,26	779,70	1,38 %
Tipo de Licitação		TOMADA DE PREÇOS		Total sem BDI				45.960,13	
Abertura da Licitação		13/09/2022 09:00		Total do BDI				11.497,76	
Número do Processo Licitatório		011/2022		Total Geral				57.467,89	

(CINQUENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SETE FRANGOS E OITENTA E NOVE CENTAVOS)

Brasília - DF, 11 de Setembro de 2022

Orion Construções LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
Mecy/Avenida Nascimento  
RG: 02.696.653-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 45.349.817/0001-08  
 TEL: (77) 8166-6486



Orion Construções LTDA

<b>Composições Analíticas com Preço Unitário</b>		<b>Bancos</b>	<b>B. D. I.</b>	<b>Encargos Sociais</b>
P. M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF FIRANHAS - JOAO CARLOS LEÃO		SINAPI - 05/2022 - Bahia ORSE - 03/2022 - Sergipe	25,0%	Desonerado: Horista: 85,04% Mensalista: 47,38%
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS			
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00			
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022			

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87821	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	88,92	88,92	
Composição o Auxiliar	88300	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4216810	25,82	10,80	
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3572180	17,93	78,12	
				MO sem LS =>	51,66	LS =>	10,34	MO com LS =>	62,02
				Valor do BDI =>	22,23			Valor com BDI =>	111,15
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100699	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA PESADA OU SUPERPESADA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	78,59	78,59	
Composição o Auxiliar	88281	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9485119	24,47	47,88	
Composição o Auxiliar	88309	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2007558	25,82	5,14	
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3880481	17,93	24,52	
Insumo	00011065	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	17,9862636	0,07	1,25	
				MO sem LS =>	47,96	LS =>	9,59	MO com LS =>	57,55
				Valor do BDI =>	19,84			Valor com BDI =>	88,23
2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100699	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	911,75	911,75	
Composição o Auxiliar	80806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,9789375	353,28	345,13	
Composição o Auxiliar	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,9789375	340,90	333,03	
Composição o Auxiliar	100859	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	9,7993742	9,91	98,81	
Composição o Auxiliar	80830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,9789375	140,01	136,78	
				MO sem LS =>	163,29	LS =>	32,66	MO com LS =>	195,95
				Valor do BDI =>	227,93			Valor com BDI =>	1.139,88
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	237	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canalate 49 (Eternit ou similar)	Telhamento	m²	1,0000000	149,12	149,12	
Composição o Auxiliar	10548	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisória	h	1,1781078	2,71	3,19	
Composição o Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisória	h	0,5890538	2,62	1,54	
Insumo	2197	ORSE	Telha fibrocimento tipo canalate 49 sl acessórios, comprimento 4,50 m (eternit ou similar)	Material	m²	1,0789320	97,09	104,85	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5890538	19,58	11,53	
Insumo	00001807	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	2,6212894	0,24	0,62	
Insumo	00004308	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 230 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	2,6212894	5,91	15,13	
Insumo	00008111	SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,1781078	12,11	14,28	
				MO sem LS =>	21,49	LS =>	4,30	MO com LS =>	25,79
				Valor do BDI =>	37,26			Valor com BDI =>	186,40
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89170	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	48,56	48,56	
Composição o Auxiliar	87288	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,0663859	55,37	3,67	
Composição o Auxiliar	87294	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,4495573	52,81	23,85	
Composição o Auxiliar	87285	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,2718119	44,90	12,20	
Composição o Auxiliar	87287	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,1740864	51,92	9,03	
				MO sem LS =>	13,92	LS =>	2,78	MO com LS =>	16,70
				Valor do BDI =>	12,13			Valor com BDI =>	60,58



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8169-8466

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	68489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DJAS, DEMÁOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,000000	11,36	11,36	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0699154	17,93	1,18	
Composição	83310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1786404	26,37	4,71	
Composição	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3152478	17,36	5,47	
				MO sem LS =>	3,62	LS =>	0,72	MO com LS =>	4,54
				Valor do BDI =>	2,84			Valor com BDI =>	14,20
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	1,61	1,61	
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0841087	2,71	0,22	
Composição	1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0042054	6,98	0,02	
Composição	2414	ORSE	Vassoura plástica	Material	un	0,0420544	8,71	0,36	
Composição	00005111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	12,11	1,21	
				MO sem LS =>	1,01	LS =>	0,20	MO com LS =>	1,21
				Valor do BDI =>	0,45			Valor com BDI =>	2,26
Composições Auxiliares									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100659	SINAPI	ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	M	1,0000000	9,91	9,91	
Composição	88291	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	24,47	1,66	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	17,93	0,80	
Composição	00020017	SINAPI	QUARIMCÃO / ALZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACÍCA, PARA PORTA E = 11" CM, L = 15" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXÁ / PERoba / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,1630000	6,50	7,55	
Composição	00039026	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1-1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	17,32	0,10	
				MO sem LS =>	1,41	LS =>	0,29	MO com LS =>	1,69
				Valor do BDI =>	2,47			Valor com BDI =>	12,38
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA LIMPA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	544,83	544,83	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5200000	17,93	153,68	
Composição	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	81,23	86,91	
Composição	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	0,63	304,26	
				MO sem LS =>	87,91	LS =>	17,56	MO com LS =>	105,49
				Valor do BDI =>	138,20			Valor com BDI =>	681,03
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,52	26,52	
Composição	88324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Composição	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Difus	H	1,0000000	2,84	2,84	
Composição	0004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,58	19,58	
Composição	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80	
Composição	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Difus	H	1,0000000	0,80	0,80	
Composição	00043485	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Composição	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Composição	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88	
				MO sem LS =>	16,51	LS =>	3,30	MO com LS =>	19,81
				Valor do BDI =>	6,38			Valor com BDI =>	31,90
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	353,28	353,28	
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	270,77	270,77	
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA LIMPA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	544,83	12,14	
Composição	88300	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000	25,82	34,89	
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	24,47	13,50	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8570000	17,93	17,15	
Composição	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000	15,38	3,07	
Composição	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	10,54	1,76	
				MO sem LS =>	100,00	LS =>	20,00	MO com LS =>	120,00
				Valor do BDI =>	88,32			Valor com BDI =>	441,60
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	270,77	270,77	
Composição	88291	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	24,47	67,07	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	17,93	24,53	

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8165-6486

Insu	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insu	0000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARGO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = 13" CM, L = 114" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 180 CM A 120" CM X 2114" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PERÓBA / GUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)		JG	1,0000000	178,79	178,79		
Insu	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)		KG	0,0240000	15,40	0,38		
Insu	00005286	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12		KG	0,0110000	20,29	0,22		
				MO sem LS =>		56,97	LS =>	11,39	MO com LS =>	56,36
				Valor do BDI =>		67,68			Valor com BDI =>	336,48
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	85281	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,47	24,47		
Composiçã	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22		
Insu	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,84	2,84		
Insu	0001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,63	18,63		
Insu	00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33		
Insu	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,60	0,60		
Insu	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,33	0,33		
Insu	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88		
				MO sem LS =>		15,71	LS =>	3,14	MO com LS =>	16,85
				Valor do BDI =>		8,11			Valor com BDI =>	30,58
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23		
Insu	00004780	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	19,58	0,23		
				MO sem LS =>		0,19	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,28
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22		
Insu	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	18,63	0,22		
				MO sem LS =>		0,16	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,22
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,27
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	85371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,33	0,33		
Insu	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	19,58	0,33		
				MO sem LS =>		0,28	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,33
				Valor do BDI =>		0,08			Valor com BDI =>	0,41
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23		
Insu	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	19,58	0,23		
				MO sem LS =>		0,19	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,28
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	85378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insu	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	12,11	0,20		
				MO sem LS =>		0,17	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,25
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composiçã	10551	DRSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisões	tr	1,0000000	2,82	2,82		
Insu	158	DRSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,34	1,05		
Insu	841	DRSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0015000	128,49	0,19		
Insu	1651	DRSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	4,43	0,00		
Insu	2578	DRSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,32	0,21		
Insu	10579	DRSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	16,00	0,00		
Insu	10577	DRSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	22,15	0,00		
Insu	10492	DRSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,84	0,54		
Insu	10599	DRSE	Protetor solar tipo 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	26,51	0,04		
Insu	10598	DRSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,52	0,01		
Insu	10382	DRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,26	0,04		
Insu	10517	DRSE	Exames admissionais/adiicionais (checkup)	Serviços	tr	0,0004000	221,52	0,08		
Insu	10578	DRSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	11,19	0,00		
Insu	10781	DRSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,86	0,37		
Insu	11248	DRSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	362,50	0,03		
Insu	11248	DRSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	181,65	0,01		
Insu	11244	DRSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	27,96	0,00		
Insu	00012863	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUERA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0007000	47,85	0,03		
Insu	00012865	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,97	0,00		

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (71) 8165-6466

Insu	Código	Banco	Descrição	Material	UN	Quant.	Valor Unit	Total
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,96	0,00
Insu	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,97	0,02
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	0,65			Valor com BDI =>
								3,27
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composiçã	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,71	2,71
Insu	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,34	1,05
Insu	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	128,49	0,19
Insu	1851	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,43	0,00
Insu	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	3,32	0,31
Insu	4729	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	23,26	0,00
Insu	4728	ORSE	Talhadore chata 10" Talhadore clara 10"	Material	un	0,0003000	10,23	0,00
Insu	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,26	0,04
Insu	10586	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,62	0,01
Insu	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	ej	0,0004000	221,52	0,08
Insu	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	121,84	0,54
Insu	10586	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0016000	26,51	0,04
Insu	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,69	0,37
Insu	10786	ORSE	Pã quadrada	Material	un	0,0002000	27,25	0,00
Insu	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	47,85	0,03
Insu	00012896	SINAPI	BOLETIM SEM JIJULAB/CLASSE B1	Material	UN	0,0002000	12,96	0,00
Insu	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,96	0,00
Insu	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAC DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	151,00	0,03
Insu	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,97	0,02
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	0,67			Valor com BDI =>
								3,38
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composiçã	90630	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO - INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ATÉ 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	140,01	140,01
Composiçã	88291	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	24,47	24,51
Composiçã	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9010000	17,93	8,98
Insu	00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MAGANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO GROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUI LINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	106,52	106,52
				MO sem LS =>	20,87	LS =>	4,17	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	35,00			Valor com BDI =>
								175,01
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composiçã	88300	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,62	25,62
Composiçã	96371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Composiçã	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Cubos	H	1,0000000	2,84	2,84
Insu	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80
Insu	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,90	0,80
Insu	00043485	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55
Insu	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,58	19,58
Insu	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88
				MO sem LS =>	18,58	LS =>	3,32	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	6,40			Valor com BDI =>
								32,02
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composiçã	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,37	26,37
Composiçã	96372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Composiçã	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,84	2,84
Insu	00043480	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11
Insu	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,80	0,80
Insu	00043488	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09
Insu	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,58	19,58
Insu	00037375	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88
				MO sem LS =>	16,51	LS =>	3,30	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	6,59			Valor com BDI =>
								32,96
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composiçã	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM - INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ATÉ 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	340,90	340,90
Composiçã	88291	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5480000	24,47	37,83
Composiçã	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	17,93	13,85

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ 45.349.817/0001-08  
 TEL: (71) 8166-6486

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insunio	00012432	SINAPI DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,000000	31,09	93,27		
Insunio	00011056	SINAPI PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,800000	0,07	1,38		
Insunio	0004964	SINAPI PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	1,000000	194,57	194,57		
			MO sem LS =>		32,21	LS =>	6,44	MO com LS =>	38,65
			Valor do BDI =>		65,22			Valor com BDI =>	426,12
Composiçã o	87267	SINAPI REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 080014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,000000	51,92	51,92		
Composiçã o Auxiliar	88258	SINAPI AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,700000	25,52	17,86		
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,370000	17,93	6,63		
Insunio	00001381	SINAPI ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,860000	0,55	2,67		
Insunio	00000536	SINAPI REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,060000	22,08	23,40		
Insunio	00034357	SINAPI REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,420000	3,25	1,36		
			MO sem LS =>		15,34	LS =>	3,07	MO com LS =>	18,41
			Valor do BDI =>		12,98			Valor com BDI =>	64,90
Composiçã o	87265	SINAPI REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 080014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,000000	44,90	44,90		
Composiçã o Auxiliar	88258	SINAPI AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,480000	25,52	12,50		
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,290000	17,93	5,19		
Insunio	00001381	SINAPI ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,860000	0,55	2,67		
Insunio	00000536	SINAPI REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,050000	22,08	23,18		
Insunio	00034357	SINAPI REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,420000	3,25	1,36		
			MO sem LS =>		11,05	LS =>	2,21	MO com LS =>	13,26
			Valor do BDI =>		11,22			Valor com BDI =>	58,12
Composiçã o	87288	SINAPI REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 080014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,000000	55,37	55,37		
Composiçã o Auxiliar	88258	SINAPI AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,600000	25,52	20,41		
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,420000	17,93	7,53		
Insunio	00001381	SINAPI ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,860000	0,55	2,67		
Insunio	00034357	SINAPI REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,420000	3,25	1,36		
Insunio	00000536	SINAPI REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,000000	22,08	23,40		
			MO sem LS =>		17,51	LS =>	3,50	MO com LS =>	21,01
			Valor do BDI =>		13,84			Valor com BDI =>	69,21
Composiçã o	87264	SINAPI REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 080014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,000000	52,61	52,61		
Composiçã o Auxiliar	88258	SINAPI AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,720000	25,52	18,37		
Composiçã o Auxiliar	88316	SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,380000	17,93	6,81		
Insunio	00001381	SINAPI ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,860000	0,55	2,67		
Insunio	00034357	SINAPI REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,420000	3,25	1,36		
Insunio	00000536	SINAPI REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,060000	22,08	23,40		
			MO sem LS =>		19,78	LS =>	3,15	MO com LS =>	18,93
			Valor do BDI =>		13,15			Valor com BDI =>	65,75
Composiçã o	88316	SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	17,93	17,93		
Composiçã o Auxiliar	88378	SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	0,20	0,20		
Insunio	00037370	SINAPI ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,000000	2,84	2,84		
Insunio	00043491	SINAPI EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,000000	0,85	0,85		
Insunio	00037372	SINAPI EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,000000	0,80	0,80		
Insunio	00043467	SINAPI FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,000000	0,41	0,41		
Insunio	00037373	SINAPI SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,000000	0,04	0,04		
Insunio	00006111	SINAPI SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,000000	12,11	12,11		
Insunio	00037371	SINAPI TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,000000	0,88	0,88		
			MO sem LS =>		10,26	LS =>	2,05	MO com LS =>	12,31
			Valor do BDI =>		4,45			Valor com BDI =>	22,41

ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 45.349.817/0001-08  
 TEL: (77) 8166-6466

<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS	<b>Total sem BDI</b>	45.960,13
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00	<b>Total do BDI</b>	11.487,76
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022	<b>Total Geral</b>	57.447,89

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
 45.349.817/0001-08  
 Manoel Vinagre Nascimento  
 RG: 02.890.553-44  
 CPF: 887.891.225-72  
 Administrador



Orion Construções LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS LOTE IV

**EDITAL TOMADA DE PREÇOS: Nº 011/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº. 145/2022**

**DA EMPRESA: ORION CONSTRUÇÕES LTDA**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS-BA**  
**Rua Dois de Maio, 453 – Centro Sebastião Laranjeiras - Bahia, CEP: 46.450-000**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. LARANJEIRAS/BA. De acordo com os Anexos que são partes integrantes deste Edital, em atendimento à solicitação da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS.

Em referência a publicação da **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022TP**, dessa Prefeitura, apresentamos a nossa **PROPOSTA** para execução dos serviços objeto da licitação em referência ao **LOTE IV** devidamente detalhada, assinada (**CARIMBADO – CNPJ**), e acompanhada da **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS, também devidamente assinado, Carimbado (CNPJ).**

O nosso valor incidirá sobre todos os preços unitários indicados na planilha orçamentária da Prefeitura e sobre o valor global do orçamento da obra, indicado no Edital da licitação em referência é **R\$ 277.529,48 (DUZENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS)** e o nosso prazo máximo para conclusão integral dos serviços é de **90 (NOVENTA DIAS)** dias corridos.

Declaramos expressamente que:

- a) concordamos, integralmente e sem qualquer restrição, com as condições da contratação, estabelecidas na Minuta Padrão do Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL** dessa Prefeitura;
- b) manteremos válida esta proposta pelo **prazo de 60 (SESSENTA) dias**, contados da sua apresentação e abertura;
- c) temos pleno conhecimento do local e das condições de execução dos trabalhos, e utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa indicados em nossa proposta e os que forem necessários para a perfeita realização dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou



## Orion Construções LTDA


aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim exija

a Fiscalização da Prefeitura;

- d) na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura, assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos de conformidade com as especificações e os padrões dessa Prefeitura.

Esclarecemos, finalmente, que o portador da presente proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa COMISSÃO os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários.

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.



Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador



Orion Construções LTDA

## COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

SINAPI – Cálculos e Parâmetros



## Apêndice 5 – Encargos Sociais – Bahia

BAHIA		VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	Não incide	17,97%	Não incide
B2	Feriados	3,96%	Não incide	3,96%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,66%	0,66%	0,66%	0,66%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,04%	Não incide	2,04%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,34%	7,85%	10,34%	7,85%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>47,07%</b>	<b>17,56%</b>	<b>47,07%</b>	<b>17,56%</b>
<b>GRUPO C</b>					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,44%	4,13%	5,44%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	3,41%	2,59%	3,41%	2,59%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,36%	2,55%	3,36%	2,55%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>12,80%</b>	<b>9,72%</b>	<b>12,80%</b>	<b>9,72%</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,91%	2,95%	17,32%	6,46%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%	0,48%	0,37%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>8,37%</b>	<b>3,30%</b>	<b>17,80%</b>	<b>6,83%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>83,02%</b>	<b>47,33%</b>	<b>134,97%</b>	<b>70,93%</b>

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

Brasília – DF, 13 de Setembro de 2022

Orion Construções LTDA  
 45.349.817/0001-08  
 Manoel Andrade Nascimento  
 RG: 02.696.553-44  
 CPF: 597.691.225-72  
 Administrador

ORION CONSTRUÇÕES LTDA – CNPJ: 45.349.817/0001-08  
 QUADRA CNA 1, LOTE 14, SALA 104B, BAIRRO TAGUATINGA NORTE, BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL –  
 CEP 72.110-015  
 Tel.: (71) 99693-5799  
 Email: ORIONCONSTRUCOES2022@GMAIL.COM



ORION CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

### QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

N.TC/CR

0

**PROponente / Tomador**  
PREFEITURA MUNICIPAL SEBASTIÃO  
LARANJEIRAS

#### OBJETO

PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA

#### TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

DESONERAÇÃO  
SIM

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	2,00%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,60%	-	0,50%	0,58%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,00%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	6,95%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,85%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 2% - Desoneração)	CPRB	2,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI COM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,00%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G) \cdot (1 + DF) \cdot (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Brasília-DF, 13 de Setembro de 2022

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72  
Administrador

CNPJ:45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-8466



Orion Construções LTDA

Obra	Banco	B. D. I.	Encargos Sociais			
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSFS DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF MANDIROBA - EDUARDES FERNANDES LARANJEIRAS	SINAPI - 06/2022 - Bahia SBC - 07/2022 - Bahia ORSE - 05/2022 - Sergipe SEDOP - 05/2022 - Pará SETOP - 03/2022 - Minas Gerais IOPES - 05/2022 - Espírito	25,0%	Desonerado: Horista: 65,04% Mensalista: 47,38%			
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS					
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00					
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022					
Cronograma Físico e Financeiro						
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 11.141,27	100,00% 11.141,27			
2	PAREDES E PAINÉIS	100,00% 399,73	100,00% 399,73			
3	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	100,00% 380,16		100,00% 380,16		
4	MANUTENÇÃO ELÉTRICA	100,00% 51.176,10	100,00% 51.176,10			
5	FECHADURAS, PORTAS E JANELAS.	100,00% 18.512,27		100,00% 18.512,27		
6	MANUTENÇÃO HIDRAULICA	100,00% 8.340,68	100,00% 8.340,68			
7	REVESTIMENTO CERAMICO E PISO CERAMICO.	100,00% 43.644,97		40,00% 17.457,99	60,00% 26.186,98	
8	PINTURA GERAL	100,00% 13.898,52				100,00% 13.898,52
9	FORRO	100,00% 7.711,87			60,00% 4.627,12	40,00% 3.084,75
10	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	100,00% 34.407,42			50,00% 17.203,71	50,00% 17.203,71
11	COBERTURA	100,00% 87.095,24			100,00% 87.095,24	
12	ARREMATES FINAIS	100,00% 820,64				100,00% 820,64
<b>Porcentagem</b>			<b>25,6%</b>	<b>13,1%</b>	<b>48,68%</b>	<b>12,61%</b>
<b>Custo</b>			<b>71.057,78</b>	<b>36.350,42</b>	<b>135.113,05</b>	<b>35.008,23</b>
<b>Porcentagem Acumulada</b>			<b>25,6%</b>	<b>38,7%</b>	<b>87,39%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>71.057,78</b>	<b>107.408,19</b>	<b>242.521,25</b>	<b>277.529,48</b>

Brasília- DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
45.349.817/0001-08  
Manoel Andrade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 597.691.225-72

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466



Orion Construções LTDA

<b>Obra</b>	<b>Bancos</b>	<b>B.D.I.</b>	<b>Encargos Sociais</b>
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA, PSF MANDIROBA - EDUARDES FERNANDES LARANJEIRAS	SINAPI - 06/2022 - Bahia SBC - 07/2022 - Bahia ORSE - 05/2022 - Sergipe SEDOP - 05/2022 - Pará SETOP - 03/2022 - Minas Gerais	25,0%	Desonerado: Horista: 85,04% Mensalista: 47,35%

<b>Tipo de Licitação:</b>	TOMADA DE PREÇOS
<b>Abertura da Licitação:</b>	13/09/2022 09:00
<b>Número do Processo Licitatório:</b>	011/2022

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Síntese						
			Und	Quant	Valor Unit	Valor Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>11.141,27</b>	<b>4,01 %</b>
1.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM	m²	6,40	42,36	271,23	52,97	339,00	0,12 %
1.2	022061 SBC	RETRABADDEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO COM REMOCAO ENSACADA	m²	158,96	17,70	2.813,59	22,12	3.516,19	1,27 %
1.3	023212 SBC	REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	23,00	66,76	1.535,04	83,47	1.919,81	0,69 %
1.4	022376 SBC	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m²	19,28	119,53	2.306,54	149,41	2.880,62	1,04 %
1.5	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL SEM REABOCCAMENTO. AF_120017	m²	114,97	17,30	1.988,98	21,62	2.485,65	0,90 %
<b>2</b>		<b>PAREDES E PAINES</b>						<b>389,73</b>	<b>0,14 %</b>
2.1	89156 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERAMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_112014	m²	4,50	71,07	319,82	88,83	399,73	0,14 %
<b>3</b>		<b>TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES</b>						<b>360,18</b>	<b>0,14 %</b>
3.1	87896 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_062014	m²	7,80	5,30	41,34	6,62	51,63	0,02 %
3.2	87794 SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:5. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_062014	m²	7,80	33,70	262,86	42,12	328,53	0,12 %
<b>4</b>		<b>MANUTENÇÃO ELÉTRICA</b>						<b>61.178,10</b>	<b>19,44 %</b>
4.1	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	35,00	6,60	231,00	9,25	288,75	0,10 %
4.2	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	1.051,10	3,00	3.153,30	3,75	3.941,62	1,42 %
4.3	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	315,10	2,10	661,71	2,62	825,56	0,30 %
4.4	10793 ORSE	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	81,00	11,08	897,48	13,85	1.121,85	0,40 %
4.5	061399 SBC	CAIXA OCTOGONAL 3x3"	UN	29,00	11,78	341,02	14,72	426,56	0,15 %
4.6	062052 SBC	INTERRUPTOR SIMPLES 4X2 BRANCO 1 TECLA HORIZONTAL 61110DIAL	UN	18,00	39,99	719,82	49,98	899,64	0,32 %
4.7	062002 SBC	PLACA CEGA SEM FURO	UN	2,00	3,74	7,48	4,67	9,34	0,00 %
4.8	072589 ACETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	UN	59,00	15,24	899,16	19,08	1.123,08	0,40 %
4.9	93667 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -	UN	1,00	49,27	49,27	61,58	61,58	0,02 %
4.10	93668 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -	UN	7,00	50,72	355,04	63,40	443,80	0,16 %
4.11	93660 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -	UN	3,00	53,46	160,38	66,82	200,46	0,07 %
4.12	38.19.040 CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	M	326,40	15,98	5.215,67	19,97	6.518,20	2,35 %
4.13	060041 SBC	LUMINÁRIA DE EMBUTIR RECUADO CHAMFRADO RETANGULAR DUPLO	UN	20,00	219,27	4.385,43	274,08	7.945,32	2,86 %
4.14	172880 SBC	LUMINÁRIA PÚBLICA COB SUPER C/1 LED PETALA 100W 6500K BRANCO	UN	7,00	209,07	1.463,49	336,33	2.364,31	0,85 %
4.15	100619 SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H= "2,5" M, SEM LUMINÁRIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_112014	UN	36,00	487,37	17.545,32	609,21	21.931,56	7,90 %
4.16	060432 SBC	LAMPADA INCANDESCENTE STANDARD 100W-127/220V BULBO CLARO	UN	7,00	79,08	553,06	99,47	696,29	0,25 %
4.17	11.60.03 SUDECAP	LAMPADA LED 9W SOQUETE ROSCA	UN	7,00	12,41	86,87	10,51	108,57	0,04 %
4.18	063618 SBC	LAMPADA LED TUBULAR BVOLT 18W, BASE G5	UN	29,00	46,39	1.345,21	57,98	1.681,42	0,61 %
4.19	170072 SEDOP	Quadro de medição monofásico (C/ disjuntor)	UN	1,00	266,18	266,18	332,72	332,72	0,12 %
4.20	12241 ORSE	Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, acabamento decorativo.	UN	1,00	209,03	209,03	261,28	261,28	0,09 %
<b>5</b>		<b>FECHADURAS, PORTAS E JANELAS</b>						<b>18.512,27</b>	<b>6,67 %</b>
5.1	06830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACRABAMENTO	UN	23,00	132,20	3.040,60	185,25	3.600,75	1,37 %
5.2	11840 ORSE	JANELA EM ALUMÍNIO, INCLUSIVE RESOLUÇÃO DE FUROS, FORNECIMENTO E	m²	7,20	221,09	1.591,61	277,36	1.996,99	0,72 %
5.3	23.20.330 CPOS	Folha de porta lisa comum - 60 x 210 cm	UN	18,00	225,20	4.053,60	281,50	5.067,00	1,83 %
5.4	23.20.340 CPOS	Folha de porta lisa comum - 90 x 210 cm	UN	6,00	245,64	1.473,84	307,09	1.935,25	0,69 %
5.5	12034 ORSE	Porte de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural sem	m²	8,63	409,46	3.533,65	511,85	4.386,08	1,57 %
5.6	180404 SBC	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	m²	4,02	347,51	1.396,99	434,39	1.746,20	0,63 %
<b>6</b>		<b>MANUTENÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>6.340,88</b>	<b>2,01 %</b>
6.1	80306 SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	M	28,00	18,09	506,52	22,61	633,06	0,23 %
6.2	91766 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_102015	M	4,00	25,33	101,32	31,66	126,64	0,05 %
6.3	89352 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_120014	UN	6,00	7,26	43,56	9,06	54,36	0,02 %

CNPJ 45.549.817/0001-08  
TEL: (77) 8168-6486

6.4	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1,2"	UN	4,00	11,24	44,96	14,05	56,20	0,02 %
6.5	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	1,00	10,04	10,04	12,55	12,55	0,00 %
6.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E	UN	3,00	68,45	205,35	85,56	256,60	0,08 %
6.7	86914	SINAPI	CANDEIA CROMADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1/2"X1/2"	UN	13,00	57,13	742,69	71,41	926,33	0,33 %
6.8	86903	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO -	UN	7,00	264,18	1.848,26	330,22	2.311,54	0,83 %
6.9	86902	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1/2"X1/2"	UN	5,00	350,89	1.754,45	436,61	2.193,05	0,79 %
6.10	100660	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA -	UN	2,00	65,82	131,64	82,27	164,54	0,06 %
6.11	86919	SINAPI	PADRÃO MÉDIO, INCLUIDO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM -	UN	1,00	592,70	592,70	740,67	740,67	0,27 %
6.12	89714	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1/2"X1/2"	M	5,00	45,63	228,15	57,03	285,15	0,10 %
6.13	89712	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	M	8,00	23,47	187,76	29,33	234,64	0,08 %
6.14	89711	SINAPI	SANITÁRIO, AF. 1/2"X1/2"	M	5,00	15,91	79,55	19,88	99,40	0,04 %
6.15	89724	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	UN	8,00	8,01	64,08	10,01	80,08	0,03 %
6.16	89708	SINAPI	JUNTA, SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 1/2"X1/2"	UN	1,00	5,93	5,93	7,41	7,41	0,00 %
6.17	053409	SBC	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA, SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	UN	1,00	18,87	18,87	23,58	23,58	0,01 %
6.18	80462	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC ESGOTO 50x40mm	UN	1,00	28,13	28,13	35,16	35,16	0,01 %
6.19	053358	SBC	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS	UN	2,00	23,27	46,54	29,08	58,16	0,02 %
6.20	052590	SBC	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC ESGOTO 50x40mm	UN	2,00	15,71	31,42	19,63	39,26	0,01 %
<b>7</b>			<b>REVESTIMENTO CERÂMICO E PISO CERÂMICO.</b>						<b>43.644,97</b>	<b>15,73 %</b>
7.1	10615	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 33,5 x 45 cm, Branco, linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada ec-1, rejuntado, exclusivo emboço.	m²	473,37	39,28	18.593,97	49,10	23.242,46	8,37 %
7.2	8907	ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistência, linha Regia, ref. Tecnogran ou similar, c/ fornecimento de materiais, assentamento e rejuntamento. Incl argamassa cimento areia 1:3 esp=4cm, exceto juntas plásticas.	m²	158,96	102,58	16.322,01	128,35	20.402,51	7,36 %
<b>8</b>			<b>PINTURA GERAL</b>						<b>13.888,93</b>	<b>5,01 %</b>
8.1	88469	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS	m²	267,34	10,98	2.941,98	13,72	3.676,13	1,32 %
8.2	88467	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS	m²	152,04	12,48	1.897,46	15,60	2.371,82	0,85 %
8.3	86136	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE PAREDES, DUAS	m²	155,00	21,63	3.372,12	27,03	4.213,97	1,52 %
8.4	88465	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 0692014.	m²	267,34	2,07	554,64	2,58	691,28	0,25 %
8.5	180222	SBC	PINTURA DUAS DEMÃOIS TINTA ESMALTE EM SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	68,89	34,21	2.366,75	42,78	2.945,73	1,08 %
<b>9</b>			<b>FORRO</b>						<b>7.711,67</b>	<b>2,78 %</b>
9.1	10.60.005	FDE	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	m²	162,85	10,48	1.699,77	13,10	1.999,71	0,72 %
9.2	86112	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF. 061011 E	m²	152,85	29,84	4.570,34	37,42	5.712,16	2,06 %
<b>10</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>						<b>34.407,42</b>	<b>12,49 %</b>
10.1	OBR-VIA-216	SETOP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESURA 8CM, PCK 35MPa, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESURA 8CM.	m²	450,30	61,13	27.526,84	76,41	34.407,42	12,40 %
<b>11</b>			<b>COBERTURA</b>						<b>87.085,24</b>	<b>31,38 %</b>
11.1	023345	SBC	TELHADO-COBERTURA TELHA COLONIAL COM ESTRUTURA MADEIRA DE JEI	m²	307,08	201,65	61.922,66	252,06	77.402,56	27,89 %
11.2	022224	SBC	RETIRADA TELHAS DE BARRO	m²	188,39	14,99	2.823,97	18,73	3.528,54	1,27 %
11.3	010026	IOPEIS	Retirada de estrutura em madeira do telhado	m²	188,39	26,18	4.932,06	32,72	6.164,12	2,22 %
<b>12</b>			<b>ARRUMATES FINAIS</b>						<b>820,94</b>	<b>0,30 %</b>
12.1	2460	ORSE	Limpeza geral	m²	378,27	1,74	658,19	2,17	820,94	0,30 %
<b>Tipo de Licitação</b>					<b>TOMADA DE PREÇOS</b>		<b>Total sem BDI</b>		<b>222.037,89</b>	
<b>Abertura da Licitação</b>					<b>13/05/2022 09:00</b>		<b>Total do BDI</b>		<b>55.481,59</b>	
<b>Número do Processo Licitatório</b>					<b>011/2022</b>		<b>Total Geral</b>		<b>277.528,48</b>	

(DUZENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS)

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022.

Orion Construções LTDA  
CNPJ nº 34.878.900/0001-08  
Mayor para o recebimento  
P.C. nº 096/2022-44  
CPF: 807.891.225-72  
Administrador

CNPJ 45.349.617/0001-08  
TEL: (77) 8168-6466



Orion Construções LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário		Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
P.M. SEBASTIÃO LARANJEIRAS - PEQUENOS REPAROS A SEREM EFETUADOS NOS PSF'S DO MUNICÍPIO DE SEBASTIÃO LARANJEIRAS - BA. PSF MANDROBA - EDUARDES FERNANDES LARANJEIRAS		SINAPI - 06/2022 - Bahia SBC - 07/2022 - Bahia ORSE - 05/2022 - Sergipe SEDCP - 05/2022 - Pará SETOP - 05/2022 - Minas Gerais JOPES - 05/2022 - Espírito Santo	25,0%	Desonerado Horaista: 85,04% Mensalista: 47,38%
<b>Tipo de Licitação</b>	TOMADA DE PREÇOS			
<b>Abertura da Licitação</b>	13/09/2022 09:00			
<b>Número do Processo Licitatório</b>	011/2022			

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	42,36	42,36	
Composição	86309	SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	22,66	5,10	
Composição	86316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	16,04	37,29	
				MO sem LS =>	23,78	LS =>	4,76	MO com LS =>	28,54
				Valor do BDI =>	10,59			Valor com BDI =>	52,97
2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	022081	SBC	RETRADA/DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO COM REMOCAO ENSACADA	DEMOLICOES	m²	1,0000000	17,70	17,70	
Composição	88309	SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	22,68	5,21	
Composição	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7090000	16,04	11,37	
Composição	006447	SBC	SACO RECICLADO 30x30cm PARA ENTULHO (CAP. até 30,0Kg)	Material	UN	4,0000000	0,28	1,12	
				MO sem LS =>	9,56	LS =>	1,91	MO com LS =>	11,47
				Valor do BDI =>	4,42			Valor com BDI =>	22,12
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	023212	SBC	REMOCAO E RETRADA DE PORTAS DE MADEIRA	REFORMA E RECONSTRUCAO	UN	1,5000000	66,76	66,76	
Composição	88302	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2780000	22,45	28,69	
Composição	88339	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3750000	16,04	38,09	
				MO sem LS =>	39,18	LS =>	7,63	MO com LS =>	47,01
				Valor do BDI =>	16,69			Valor com BDI =>	83,47
1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	022376	SBC	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	DEMOLICOES	m²	1,0000000	119,53	119,53	
Composição	88309	SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5560000	22,66	58,01	
Composição	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8360000	16,04	61,52	
				MO sem LS =>	70,56	LS =>	14,11	MO com LS =>	84,67
				Valor do BDI =>	29,68			Valor com BDI =>	149,41
1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REPARO/RETIMENTO. AF_12/2012	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	17,30	17,30	
Composição	88256	SINAPI	AZULHEIRO OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2563000	22,50	5,76	
Composição	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	16,04	11,54	
				MO sem LS =>	10,90	LS =>	2,30	MO com LS =>	12,90
				Valor do BDI =>	4,32			Valor com BDI =>	21,62
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	80168	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	71,07	71,07	
Composição	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,2334000	72,66	16,95	
Composição	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,2028000	61,63	12,53	
Composição	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,2470000	61,77	20,19	
Composição	87510	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,3168000	67,55	21,39	
				MO sem LS =>	31,63	LS =>	6,33	MO com LS =>	37,06
				Valor do BDI =>	17,76			Valor com BDI =>	88,63
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

CNPJ 45 349 817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466

Composição	87896	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	5,30	5,30		
Composição Auxiliar	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DUBURIO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0884000	4,63	0,40		
Composição Auxiliar	90666	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DUBURIO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0017000	23,42	0,03		
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚNICA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0042000	504,74	2,11		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	22,88	2,04		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0460000	16,04	0,72		
				MO sem LS =>		2,08	LS =>	0,42	MO com LS =>	2,50
				Valor do BDI =>		1,32			Valor com BDI =>	6,82
<b>3.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	87794	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	33,70	33,70		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOCO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0283000	536,03	15,72		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	22,88	9,07		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	16,04	6,41		
Composição Insumo	00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO Ø = 11,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1581000	15,95	2,50		
				MO sem LS =>		12,13	LS =>	2,43	MO com LS =>	14,58
				Valor do BDI =>		8,42			Valor com BDI =>	42,12
<b>1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	6,80	6,80		
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0820000	22,88	1,18		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	16,31	0,94		
Composição Insumo	00000862	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000	3,64	4,36		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,37	0,02		
				MO sem LS =>		1,22	LS =>	0,24	MO com LS =>	1,46
				Valor do BDI =>		1,65			Valor com BDI =>	8,25
<b>4.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,00	3,00		
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	22,88	0,68		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	16,31	0,48		
Composição Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	1,53	1,62		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,37	0,02		
				MO sem LS =>		0,70	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,84
				Valor do BDI =>		0,75			Valor com BDI =>	3,75
<b>4.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	2,10	2,10		
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	22,88	0,54		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	16,31	0,39		
Composição Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	1,1900000	0,97	1,15		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,37	0,02		
				MO sem LS =>		0,55	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,66
				Valor do BDI =>		0,52			Valor com BDI =>	2,62
<b>4.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	10793	ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embulsi, p/eletrودuto - Rev 01	Pontos de Suplimento de Lógica	un	1,0000000	11,08	11,08		
Composição Auxiliar	10548	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,60	0,78		
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	2,50	0,75		
Composição Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL (DEBULSADO)	Material	UN	1,0000000	1,36	1,36		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	16,87	5,06		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	10,45	3,13		
				MO sem LS =>		6,83	LS =>	1,38	MO com LS =>	8,19
				Valor do BDI =>		2,77			Valor com BDI =>	13,85
<b>4.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	061399	SBC	CAIXA OCTOGONAL 3x3"	INSTALACOES ELÉTRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000	11,78	11,78		
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	22,88	6,88		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000	16,31	4,90		
				MO sem LS =>		7,06	LS =>	1,41	MO com LS =>	8,47
				Valor do BDI =>		2,94			Valor com BDI =>	14,72

CNPJ 45.349.817/0001-58  
TEL. (77) 8166-8466

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	062052	SBC	INTERRUPTOR SIMPLES 4X2 BRANCO 1 TECLA HORIZONTAL 611110P/AL	INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS	UN	1,0000000	38,99	38,99	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	22,88	16,01	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	16,31	11,41	
Composição	006233	SBC	INTERRUPTOR SIMPLES 4X2 BRANCO 1 TECLA HORIZONTAL 611110 P/AL (CONJUNTO)	Material	UN	1,0000000	12,57	12,57	
				MO sem LS =>	18,43	LS =>	3,28	MO com LS =>	19,71
				Valor do BDI =>	9,99			Valor com BDI =>	49,68
4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	062002	SBC	PLACA CEGA SEM FURO	INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS	UN	1,0000000	3,74	3,74	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	22,88	2,08	
Composição	003492	SBC	PLACA (ESPELHO) CEGA PARA CAIXA 4X2 WEG	Material	UN	1,0000000	1,68	1,68	
				MO sem LS =>	1,32	LS =>		MO com LS =>	1,58
				Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,67
4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	072545	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V		un	1,0000000	15,24	15,24	
Composição	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2800000	10,62	3,07	
Composição	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	0,2900000	18,04	5,23	
Composição	3477	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Material	un	1,0000000	8,94	8,94	
				MO sem LS =>	8,92	LS =>	1,38	MO com LS =>	8,30
				Valor do BDI =>	3,61			Valor com BDI =>	19,05
4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	83687	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELETTRICA/ELETRIFICACAO E	UN	1,0000000	49,27	49,27	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000	22,88	2,41	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000	16,31	1,72	
Composição	00094709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	43,37	43,37	
Composição	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,58	1,77	
				MO sem LS =>	2,47	LS =>	0,46	MO com LS =>	2,98
				Valor do BDI =>	12,31			Valor com BDI =>	84,58
4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93688	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELETTRICA/ELETRIFICACAO E	UN	1,0000000	50,72	50,72	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	22,88	3,28	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	16,31	2,32	
Composição	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	43,37	43,37	
Composição	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,58	1,77	
				MO sem LS =>	3,35	LS =>	0,67	MO com LS =>	4,02
				Valor do BDI =>	12,68			Valor com BDI =>	83,40
4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93689	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELETTRICA/ELETRIFICACAO E	UN	1,0000000	53,46	53,46	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1998000	22,88	4,54	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1998000	16,31	3,24	
Composição	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	43,37	43,37	
Composição	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,77	2,31	
				MO sem LS =>	4,66	LS =>	0,93	MO com LS =>	5,59
				Valor do BDI =>	13,36			Valor com BDI =>	86,82
4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	38.19.040	CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diametro externo de 32 mm		M	1,0000000	15,98	15,98	
Composição	B.01.000.0101	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	H	0,3000000	16,89	6,06	
Composição	B.01.000.0101	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	H	0,3000000	24,63	7,36	
Composição	P.02.000.0428	CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve amarelo, DE= 32mm	Material	M	1,9500000	3,38	3,54	
				MO sem LS =>	10,37	LS =>	2,07	MO com LS =>	12,44
				Valor do BDI =>	3,99			Valor com BDI =>	19,87
4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	060041	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR RECUADO CHANFRADO RETANGULAR DUPL0	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	219,27	219,27	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000	22,88	10,13	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000	16,31	7,22	
Composição	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	0,66	0,66	
Composição	000962	SBC	LAMPADA LED PAR16 OSRAM 4.8W 350 LUMENS	Material	UN	2,0000000	15,56	31,12	
Composição	003231	SBC	SPOT/LUMINARIA DE EMBUTIR RECUADO CHANFRADO RETANGULAR DUPL0 DUPLO/INSTRATA PAR30 37x21cm METAL IMPACTO 1043/2	Material	UN	1,0000000	170,74	170,74	
				MO sem LS =>	10,39	LS =>	2,08	MO com LS =>	12,47
				Valor do BDI =>	54,81			Valor com BDI =>	274,08
4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	172860	SBC	LUMINARIA PUBLICA COB SUPER C/1 LED PETALA 100W 6500K BRANCO	URBANIZACAO	UN	1,0000000	269,07	269,07	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0630000	22,88	24,32	

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (71) 8166.6466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0630000	16,31	17,35
Composição	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 18m x 20mm	Material	M	0,2000000	0,86	0,13
Insumo	000968	SBC	LUMINARIA PUBLICA COB SUPER LED TIPO PETALA 100W 8500K BRANCA	Material	UN	1,0000000	227,29	227,29
				MO sem LS =>		24,95	4,99	29,94
				Valor do BDI =>				336,33
<b>4.15</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 12,5" M, SEM LUMINARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF - 11/2018	INEL - INSTALAÇÃO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILLUMINACAO EXTERNA	UN	1,0000000	487,37	487,37
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4370000	22,88	78,83
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0580000	16,31	17,25
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEC-DURO	Material	M	2,0000000	28,76	57,52
Insumo	00011975	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	Material	UN	4,0000000	24,14	96,56
Insumo	00012388	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = 12,5" M	Material	UN	1,0000000	243,41	243,41
				MO sem LS =>		59,27	11,85	71,12
				Valor do BDI =>				609,21
<b>4.16</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	069432	SBC	LAMPADA INCANDESCENTE STANDARD 100W-127V/220V BULBO CLARO	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	79,58	79,58
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	16,31	1,45
Insumo	047093	SBC	LAMPADA LED GALAXY LED BULBO 5W AMARELO 9VOLT	Material	UN	1,0000000	78,13	78,13
				MO sem LS =>		0,50	0,18	0,96
				Valor do BDI =>				98,47
<b>4.17</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	11.80.03	SUDECAP	LAMPADA LED 9W SOQUETE ROSCA	LAMPADAS - 127V/220V	UN	1,0000000	12,41	12,41
Insumo	55.10.10	SUDECAP	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	13,79	2,20
Insumo	55.10.55	SUDECAP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	19,45	3,11
Insumo	74.37.05	SUDECAP	LAMPADA LED 10 W 9VOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	7,10	7,10
				MO sem LS =>		4,43	0,88	5,31
				Valor do BDI =>				15,51
<b>4.18</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	050618	SBC	LAMPADA LED TUBULAR 9VOLT 18W, BASE G5	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	46,36	46,36
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	16,31	1,45
Insumo	203068	SBC	LAMPADA LED TUBULAR 9VOLT 18W, BASE G5	Material	UN	1,0000000	44,94	44,94
				MO sem LS =>		0,50	0,18	0,96
				Valor do BDI =>				57,98
<b>4.19</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	170072	SEDOP	Quadro de medição monofásico (2º disjuntor)		UN	1,0000000	266,18	266,18
Composição	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000000	16,47	61,88
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000000	19,83	76,52
Insumo	E00289	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	M	3,0000000	5,21	15,63
Insumo	E00301	SEDOP	Curva 90º elet. Fº3º 3/4" (IE)	Material	UN	1,0000000	3,48	3,48
Insumo	E00303	SEDOP	Linha pl. elet. Fº3º de 3/4" (IE)	Material	UN	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	E00099	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	M	6,0000000	4,69	28,14
Insumo	E00093	SEDOP	Bucha e arruela de 3/4" alumínio	Material	UN	3,0000000	1,19	3,57
Insumo	E00056	SEDOP	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	18,97	18,97
Insumo	E00298	SEDOP	Quadro pl medição monofásico - padrão CELPA	Material	UN	1,0000000	53,44	53,44
				MO sem LS =>		80,40	17,28	103,66
				Valor do BDI =>				332,72
<b>4.20</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	12241	ORSE	Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com bornamento	Conversão InfoWorks	un	1,0000000	209,03	209,03
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	h	4,8000000	2,50	12,00
Insumo	558	ORSE	Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica plate 24 disjuntores cbarnamento, padrão DIN, Tigre ou similar	Material	un	1,0000000	116,06	116,06
Insumo	00002438	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,8000000	16,67	80,97
				MO sem LS =>		67,48	13,49	80,97
				Valor do BDI =>				261,26
<b>5.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	132,20	132,20
Composição	88281	SINAPI	PADRÃO MÊDIO, INCLUI EXECUÇÃO DE FLURO, FORNECIMENTO E CARPINTERIA DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,87	21,71
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	16,84	8,03
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE DO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	102,46	102,46
				MO sem LS =>		18,01	3,60	21,61
				Valor do BDI =>				165,25
<b>5.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>



CNPJ 45 349 817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6466

Composição	11940	ORSE	Janela em alumínio, cor NPPB, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	Esquadras de Alumínio	m²	1,0000000	221,89	221,89		
Composição o Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,0030000	407,91	1,22		
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,60	2,60		
Composição o Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	h	1,0000000	2,50	2,50		
Composição o Auxiliar Insumo	12789	ORSE	Janela em alumínio, cor NPPB, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	Material	m²	1,0000000	168,23	168,23		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45		
				MO sem LS =>		22,88	LS =>	4,58	MO com LS =>	27,46
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	277,96
<b>5.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	23.20.330	CPOS	Folha de porta lisa comum - 80 x 210 cm	23.2	UN	1,0000000	225,20	225,20		
Insumo	B.01.000.0101	CPOS	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	20,55	30,82		
Insumo	B.01.000.0101	CPOS	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	16,69	25,33		
Insumo	D.04.000.0302	CPOS	Folha de porta lisa em madeira sarrafeada para pintura 82x210cm	Material	UN	1,0000000	168,05	168,05		
				MO sem LS =>		46,79	LS =>	9,36	MO com LS =>	56,15
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	291,50
<b>5.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	23.20.340	CPOS	Folha de porta lisa comum - 90 x 210 cm	23.2	UN	1,0000000	245,64	245,64		
Insumo	B.01.000.0101	CPOS	Ajudante de carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	16,69	25,33		
Insumo	B.01.000.0101	CPOS	Carpinteiro	Mão de Obra	H	1,5000000	20,55	30,82		
Insumo	D.04.000.0302	CPOS	Folha de porta lisa em madeira sarrafeada para pintura 92x210cm	Material	UN	1,0000000	189,49	189,49		
				MO sem LS =>		46,79	LS =>	9,36	MO com LS =>	56,15
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	307,05
<b>5.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	12334	ORSE	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem quimica/alizar/vista	Esquadras de Alumínio	m²	1,0000000	406,48	406,48		
Composição o Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,0030000	407,91	1,22		
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,60	2,60		
Composição o Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	h	1,0000000	2,50	2,50		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00004917	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL SEM QUIMICA/ALIZAR/VISTA	Material	m²	1,0000000	375,82	375,82		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45		
				MO sem LS =>		22,88	LS =>	4,58	MO com LS =>	27,46
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	511,85
<b>5.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	190404	SBC	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	APARELHOS SANITARIOS	m²	1,0000000	347,51	347,51		
Composição o Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7090000	16,52	11,71		
Composição o Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7090000	22,59	16,01		
Insumo	004612	SBC	APÓIO EM MÃO FRANCESA EM AÇO INOXÍVEL 304	Material	UN	2,0000000	56,82	113,64		
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000	71,05	0,07		
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,9000000	0,54	2,48		
Insumo	010434	SBC	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	Material	m²	1,0500000	183,91	203,60		
				MO sem LS =>		16,64	LS =>	3,33	MO com LS =>	19,97
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	434,38
<b>6.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	89356	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_1202014	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	18,09	18,09		
Composição o Auxiliar	88207	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	22,25	6,44		
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	15,79	5,96		
Insumo	00038283	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRACO 100	Material	UN	0,0889000	1,50	0,13		
Insumo	00009888	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-6648)	Material	M	1,0469000	3,36	3,54		
				MO sem LS =>		6,79	LS =>	1,76	MO com LS =>	10,55
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	32,61
<b>6.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição o	91760	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS AF_10/2015	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	25,33	25,33		
Composição o Auxiliar	89357	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0785000	25,31	1,99		
Composição o Auxiliar	89403	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_09/2022	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,3670000	15,20	5,57		
Composição o Auxiliar	89447	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,5565000	8,85	4,92		
Composição o Auxiliar	89813	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0580000	0,23	0,95		
Composição o Auxiliar	89431	SINAPI	LIXA PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0665000	6,84	0,38		

CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 5166-6406

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o Auxiliar	89438	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0584000	6,36	0,37	
Composição o Auxiliar	89674	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0152000	15,90	0,24	
Composição o Auxiliar	89288	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0970000	7,43	0,72	
Composição o Auxiliar	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0242000	11,16	0,27	
Composição o Auxiliar	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1564000	6,29	0,98	
Composição o Auxiliar	89541	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2108000	4,98	1,04	
Composição o Auxiliar	89622	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0641000	10,93	0,70	
Composição o Auxiliar	89435	SINAPI	UNÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0178000	18,49	0,32	
Composição o Auxiliar	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0406000	12,00	0,50	
Composição o Auxiliar	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,2847000	14,58	4,15	
Composição o Auxiliar	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0965000	4,55	0,44	
Composição o Auxiliar	89562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0258000	7,67	0,19	
Composição o Auxiliar	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1312000	9,71	1,27	
Composição o Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0150000	11,08	0,18	
Composição o Auxiliar	90488	SINAPI	CHUMBEAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0150000	11,08	0,18	
Composição o Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBEAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0081000	4,29	0,03	
Composição o Auxiliar	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0100000	12,19	0,12	
Composição o Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0412000	2,33	0,08	
Composição o Auxiliar	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0030000	61,80	0,18	
				MO sem LS =>	7,07	LS =>	1,41	MO com LS =>	8,48
				Valor do BDI =>	6,33			Valor com BDI =>	31,66
<b>6.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição o	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,25	7,25	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	15,76	2,39	
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	22,23	3,37	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0071000	47,98	0,34	
Insumo	00003820	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,67	0,67	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0335000	1,50	0,05	
Insumo	00020063	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 GMS	Material	UN	0,0080000	54,37	0,43	
				MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,70	MO com LS =>	4,22
				Valor do BDI =>	1,81			Valor com BDI =>	9,06
<b>6.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição o	80373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,24	11,24	
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1312000	32,23	2,91	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1312000	15,76	2,06	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0059000	47,06	0,28	
Insumo	00020147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2" PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,57	5,57	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0315000	1,50	0,04	
Insumo	00020063	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 GMS	Material	UN	0,0070000	54,37	0,38	
				MO sem LS =>	3,03	LS =>	0,60	MO com LS =>	3,63
				Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,05
<b>6.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição o	89595	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,04	10,04	
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2026000	22,23	4,50	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2026000	15,76	3,19	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0106000	47,89	0,50	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0507000	1,50	0,07	
Insumo	00020063	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 GMS	Material	UN	0,0120000	54,37	0,65	
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13	
				MO sem LS =>	4,68	LS =>	0,94	MO com LS =>	5,62
				Valor do BDI =>	2,51			Valor com BDI =>	12,35
<b>6.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição o	88967	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CAMBRIA CRÔMADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	68,45	68,45	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000	15,76	3,48	

CNPJ: 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000	22,23	4,91	
Composição	0003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0108000	8,46	0,10	
Insumo	00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF. 1509)	Material	UN	1,0000000	58,96	58,96	
				MO sem LS =>	5,11	LS =>	1,02	MO com LS =>	6,13
				Valor do BDI =>	17,11			Valor com BDI =>	85,56
<b>6.7</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,13	57,13	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	22,23	3,39	
Composição	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	16,04	0,77	
Insumo	0003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,57	0,05	
Insumo	00013417	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF. 1143)	Material	UN	1,0000000	52,92	52,92	
				MO sem LS =>	2,60	LS =>	0,52	MO com LS =>	3,12
				Valor do BDI =>	14,28			Valor com BDI =>	71,41
<b>6.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 50CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	264,18	264,18	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4687000	22,23	32,60	
Composição	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8617000	16,04	10,45	
Insumo	00010426	SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 54 X 44" CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	112,85	112,85	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEGA SANITÁRIA, INCLUI PORCA GEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 3/8"	Material	UN	6,0000000	17,13	102,78	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0888000	85,88	5,70	
				MO sem LS =>	26,70	LS =>	5,34	MO com LS =>	32,04
				Valor do BDI =>	60,04			Valor com BDI =>	230,22
<b>6.9</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	350,89	350,89	
Composição	88887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,99	31,99	
Composição	88888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	318,93	318,93	
				MO sem LS =>	17,59	LS =>	3,52	MO com LS =>	21,11
				Valor do BDI =>	67,72			Valor com BDI =>	436,61
<b>6.10</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	100880	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	85,82	85,82	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4487000	22,23	9,93	
Composição	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1407000	16,04	2,25	
Insumo	00001368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,0000000	53,59	53,59	
Insumo	0003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,57	0,05	
				MO sem LS =>	7,62	LS =>	1,52	MO com LS =>	9,14
				Valor do BDI =>	16,45			Valor com BDI =>	82,27
<b>6.11</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88916	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	592,70	592,70	
Composição	88883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,54	8,54	
Composição	88872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	487,40	487,40	
Composição	88877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,03	39,03	
Composição	88914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,13	57,13	
				MO sem LS =>	36,54	LS =>	7,71	MO com LS =>	46,25
				Valor do BDI =>	148,17			Valor com BDI =>	740,87
<b>6.12</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	45,63	45,63	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7400000	22,23	16,45	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7400000	15,78	11,66	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850* GR	Material	UN	0,0363000	47,98	1,74	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,2470000	1,50	0,37	
Insumo	00020883	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0563000	54,37	3,22	
Insumo	00008838	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5689)	Material	M	1,0500000	11,61	12,19	
				MO sem LS =>	17,13	LS =>	3,42	MO com LS =>	20,55
				Valor do BDI =>	11,40			Valor com BDI =>	57,03
<b>6.13</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	23,47	23,47	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	22,23	8,44	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	15,78	5,68	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850* GR	Material	UN	0,0105000	47,98	0,51	

CNPJ: 45.349.817/0001-05  
TEL: (71) 8186-6468

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1270000	1,50	0,19	
Item	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0163000	54,37	0,88	
Item	00009638	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	Material	M	1,0500000	7,12	7,47	
				MO sem LS =>	8,79	LS =>	1,76	MO com LS =>	10,55
				Valor do BDI =>	5,86			Valor com BDI =>	20,33
<b>6.14</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AE-1370314	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	15,91	15,91	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,23	6,68	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	15,78	4,72	
Item	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1300000	1,50	0,15	
Item	00009635	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	Material	M	1,0500000	4,18	4,38	
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	1,38	MO com LS =>	8,32
				Valor do BDI =>	3,97			Valor com BDI =>	19,88
<b>6.15</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AE-1370314	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,01	8,01	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	15,78	1,57	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	22,23	2,22	
Item	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0096000	47,68	0,47	
Item	00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,91	2,91	
Item	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0210000	1,50	0,03	
Item	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	54,37	0,81	
				MO sem LS =>	2,31	LS =>	0,46	MO com LS =>	2,77
				Valor do BDI =>	2,06			Valor com BDI =>	10,01
<b>6.16</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	89720	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AE-1370314	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,93	5,93	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	22,23	2,22	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	15,78	1,57	
Item	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0096000	47,68	0,47	
Item	00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,83	0,83	
Item	00038385	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0210000	1,50	0,03	
Item	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	54,37	0,81	
				MO sem LS =>	2,31	LS =>	0,46	MO com LS =>	2,77
				Valor do BDI =>	1,48			Valor com BDI =>	7,41
<b>6.17</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	003400	SBC	JUNCAO 45 PVC ESGOTO 40mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	18,87	18,87	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3290000	22,23	7,31	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3290000	15,78	5,18	
Item	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC banaja de 75 gramas	Material	UN	0,1340000	10,56	1,41	
Item	003680	SBC	JUNCAO 45 PVC ESGOTO SOLDÁVEL 40mm	Material	UN	1,0000000	4,04	4,04	
Item	005487	SBC	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	Material	UN	0,0160000	16,17	0,24	
Item	003889	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0140000	49,85	0,69	
				MO sem LS =>	7,61	LS =>	1,52	MO com LS =>	9,13
				Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	23,58
<b>6.18</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	86482	SINAPI	CAIXA SFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCANAMENTO DE ÁGUA SANITÁRIA, AE-1370314	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	28,13	28,13	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2175000	15,78	5,42	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2175000	22,23	4,83	
Item	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0292000	47,98	1,40	
Item	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,88	1,88	
Item	00005103	SINAPI	CAIXA SFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	13,81	13,81	
Item	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0088000	1,50	0,01	
Item	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 1400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000	49,80	0,39	
Item	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	54,37	2,39	
				MO sem LS =>	5,03	LS =>	1,00	MO com LS =>	6,03
				Valor do BDI =>	7,03			Valor com BDI =>	35,16
<b>6.19</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	003358	SBC	REDUCAO EXCENTRICA PVC ESGOTO 50x40mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	23,27	23,27	
Composição	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5480000	22,23	12,18	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5480000	15,78	8,63	
Item	001262	SBC	REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC SERIE NORMAL 50x40mm	Material	UN	1,0000000	2,46	2,46	

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6465

				MO sem LS =>	12,08	LS =>	2,54	MO com LS =>	16,22
				Valor do BDI =>	5,81			Valor com BDI =>	29,03
6.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	052580	SBC	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DIAM. 32x25mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	1,0000000	15,71		15,71
Composição o Auxiliar	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	22,23		4,17
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	19,78		2,90
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bsnaga de 75 gramas	Material	UN	0,0800000	10,58		0,84
Insumo	003487	SBC	LIXA PARA MADEIRA 6422 NORTON 100	Material	UN	0,0500000	16,17		0,08
Insumo	014978	SBC	LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 32mm x 25mm	Material	UN	1,0000000	3,20		3,20
Insumo	003809	SBC	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0900000	49,05		4,46
				MO sem LS =>	4,35	LS =>	0,87	MO com LS =>	5,22
				Valor do BDI =>	3,92			Valor com BDI =>	18,83
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	10615	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane, linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada aci, rejuntado, exclusiva emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	39,28		39,28
Composição o Auxiliar	3406	ORSE	Argamassa industrializada ACI, Voltmassa ou similar	Argamassas	kg	4,0000000	0,56		2,24
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4500000	2,60		1,17
Composição o Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3500000	2,50		1,37
Insumo	2540	ORSE	Rejunte colando flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3500000	2,49		0,87
Insumo	11297	ORSE	Cerâmica 45 x 45 cm, Eliane, linha Forma Branco AC ou similar	Material	m²	1,0500000	18,72		19,65
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3500000	18,89		6,26
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4500000	10,45		4,70
				MO sem LS =>	11,68	LS =>	2,38	MO com LS =>	14,26
				Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	49,10
7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	8907	ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistencia, linha Reggia, ref. Tecnogran ou similar, c/ fornecimento de material, assentamento e rejuntamento, incl argamassa cimento areia 1:3 esp=4cm, exceto juntas plasticas	Pisos - Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistencia	m²	1,0000000	102,66		102,66
Composição o Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg /3 pedreiros areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,25 m - Colheção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0400000	407,81		16,31
Insumo	9187	ORSE	Piso em placas 40x40x3cm de alta resistencia, linha Reggia, ref. Tecnogran ou similar, c/ fornecimento de material, assentamento e rejuntamento	Serviços	m²	1,0000000	86,37		86,37
				MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,26	MO com LS =>	1,67
				Valor do BDI =>	25,67			Valor com BDI =>	128,35
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	88495	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES DUAS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,98		10,98
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	16,04		1,10
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	23,41		4,37
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	16,70		5,51
				MO sem LS =>	3,27	LS =>	0,65	MO com LS =>	3,92
				Valor do BDI =>	2,74			Valor com BDI =>	13,72
8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,48		12,48
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	16,04		1,82
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	23,41		7,30
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,71		0,07
Insumo	00043629	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5582000	2,12		3,29
				MO sem LS =>	5,45	LS =>	1,09	MO com LS =>	6,54
				Valor do BDI =>	3,12			Valor com BDI =>	15,00
8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	98135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS DUAS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	21,83		21,83
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	16,04		2,29
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5710000	23,41		13,36
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,71		0,07
Insumo	00043851	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1,5518400	3,81		5,91
				MO sem LS =>	9,38	LS =>	1,88	MO com LS =>	11,26
				Valor do BDI =>	5,40			Valor com BDI =>	27,03
8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,07		2,07
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	16,04		0,22
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	23,41		0,89
Insumo	00058065	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	5,82		0,94
				MO sem LS =>	0,87	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,90
				Valor do BDI =>	0,51			Valor com BDI =>	2,58
8.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	180222	SBC	PINTURA DUAS DEMAS TINTA ESMÁLTE EM SUPERFICIE METALICA	PINTURAS	m²	1,0000000	34,21		34,21

CNPJ 45 348 817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6466

Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7090000	16,04	11,37
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7090000	23,41	16,58
Insumo	006401	SBC	DISSOLVENTE (AGUARRAS MINERAL)	Material	L	0,0500000	30,47	1,52
Insumo	037129	SBC	LIXA FERRO 150	Material	UN	0,3000000	3,19	0,95
Insumo	008104	SBC	TINTA ESMALTE GRAFITE FOSCO CORAL (3,8 L)	Material	L	0,1200000	31,54	3,78
				MO sem LS =>		16,36	LS =>	3,27
				Valor do BDI =>		8,55		Valor com BDI =>
								42,76
<b>9.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	10.60.005	FDE	RETRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	10.6	m²	1,0000000	10,48	10,48
Insumo	1.01.11	FDE	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,2800000	20,72	5,80
Insumo	1.01.12	FDE	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,2800000	16,72	4,98
				MO sem LS =>		8,73	LS =>	1,75
				Valor do BDI =>		2,62		Valor com BDI =>
								13,10
<b>9.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	98113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS AE 05/2017.2	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	29,94	29,94
Composição o Auxiliar	88269	SINAPI	GESEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6819000	22,54	14,22
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3169000	16,04	5,08
Insumo	00060365	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,069 KG/M)	Material	KG	0,0250000	29,13	0,72
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/BANCAS E USO GERAL	Material	KG	0,8666000	0,56	0,05
Insumo	00040567	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0306000	28,07	0,86
Insumo	00008812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, 90 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCAÇÃO)	Material	m²	1,0740000	7,89	8,47
Insumo	00020250	SINAPI	SINAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	8,52	0,06
				MO sem LS =>		11,76	LS =>	2,36
				Valor do BDI =>		7,46		Valor com BDI =>
								37,42
<b>10.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	OBR-VIA-219	SETOP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESURA 8CM		m²	1,0000000	61,13	61,13
Composição o Auxiliar	ED-8837	SETOP	APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA		m²	0,0600000	110,62	6,63
Composição o Auxiliar	MAO-OF-018	SETOP	CALÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	0,2381304	15,86	3,79
Composição o Auxiliar	MAO-AJD-040	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	0,2291607	14,81	3,39
Insumo	EQED-23040	SETOP	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS (COMBUSTÍVEL GASOLINA/FORÇA MÉDIA DOS GOLPES: 1500KGF POTENCIA: 5,5CV[4045W]) PESO OPERACIONAL MÉDIO: 105KG)	Equipamento	H	1,0000000	6,54	6,54
Insumo	MATED-11977	SETOP	BLOCO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (MODELO SEXTAVADO/MEDIDAS: 25X25CM/ESPESSURA: 8CM [FCK: 35 MPA]/PESO APROXIMADO POR PEÇA: 8KG)	Material	m²	1,0500000	36,84	40,78
				MO sem LS =>		6,53	LS =>	1,30
				Valor do BDI =>		15,28		Valor com BDI =>
								76,41
<b>11.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	023345	SBC	TELHADO-COBERTURA TELHA COLONIAL COM ESTRUTURA MADEIRA DE LEI	REFORMA E RECONSTRUÇÃO	m²	1,0000000	201,65	201,65
Composição o Auxiliar	88236	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3860000	16,04	54,50
Composição o Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5310000	22,26	100,81
Insumo	000400	SBC	ARAME RECOZIDO 18GW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	Material	KG	0,0348000	18,82	0,63
Insumo	001825	SBC	MADREIRA DE LEI-RIPA 5x1,5cm	Material	M	2,3260000	4,87	11,33
Insumo	001450	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 18x24 (286 un/ftg)	Material	KG	0,1620000	14,16	2,29
Insumo	000620	SBC	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL (CAPA E BICA 28un/m2)	Material	UN	28,0000000	0,97	27,18
Insumo	001272	SBC	VIGA MADEIRA DE LEI 7,9x12cm (3"x4,5"-0,008m3)	Material	M	0,8540000	7,54	4,93
				MO sem LS =>		93,68	LS =>	18,74
				Valor do BDI =>		50,41		Valor com BDI =>
								252,06
<b>11.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	022224	SBC	RETRADA TELHAS DE BARRO	DEMOLICOES	m²	1,0000000	14,09	14,99
Composição o Auxiliar	88309	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2740000	22,68	6,21
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5480000	16,04	8,78
				MO sem LS =>		6,78	LS =>	1,75
				Valor do BDI =>		3,74		Valor com BDI =>
								16,73
<b>11.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	010326	IOPECS	Retrada de estrutura em madeira do telhado	DEMOLICOES E RETRADAS	m²	1,0000000	26,18	26,18
Insumo	010111	IOPECS	CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	0,1300000	21,35	2,77
Insumo	010101	IOPECS	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	1,3000000	18,01	23,41
				MO sem LS =>		21,82	LS =>	4,36
				Valor do BDI =>		6,54		Valor com BDI =>
								32,72
<b>12.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição o	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	1,74	1,74
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	2,80	0,26
Insumo	1997	ORSE	Selão em pó	Material	kg	0,0050000	8,74	0,03
Insumo	2414	ORSE	Vassoura plástica	Material	un	0,0500000	8,38	0,41

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 6166-5466

Insu	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
00006111	SINAPI	SEVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	10,45	1,04	
			MO sem LS =>	0,87	LS =>	0,17	MO com LS =>	1,04
			Valor do BDI =>	0,43			Valor com BDI =>	2,17
<b>Composições Auxiliares</b>								
Composiçã	095316	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,31	0,31
Insu	247	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0302000	10,57	0,31
			MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,31
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,38
Composiçã	095337	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,44	0,44
Insu	2436	SEDOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0302000	14,80	0,44
			MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,44
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,55
Composiçã	88553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_0902022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,55	4,55
Composiçã	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0524000	15,78	0,82
Composiçã	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0524000	22,23	1,10
Insu	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0082000	47,98	0,39
	00000108	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	1,86	1,86
	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	1,50	0,01
Insu	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0085000	54,37	0,51
			MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,24	MO com LS =>	1,44
			Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	3,68
Composiçã	88436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_0902022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,38	8,38
Composiçã	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0894000	15,78	1,56
Composiçã	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0894000	22,23	2,20
Insu	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0082000	47,98	0,39
Insu	00000108	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	1,86	1,86
Insu	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0331000	1,50	0,04
Insu	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0085000	54,37	0,51
			MO sem LS =>	2,29	LS =>	0,46	MO com LS =>	2,75
			Valor do BDI =>	1,58			Valor com BDI =>	7,96
Composiçã	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,04	16,04
Composiçã	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insu	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73
Insu	00008117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,51	10,51
	00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,88	0,88
Insu	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58
Insu	00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32
Insu	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88
			MO sem LS =>	8,86	LS =>	1,77	MO com LS =>	10,63
			Valor do BDI =>	4,01			Valor com BDI =>	20,05
Composiçã	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,52	16,52
Composiçã	85313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insu	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000	11,00	11,00
Insu	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73
Insu	00043481	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
Insu	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58
Insu	00043487	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,40	0,40
Insu	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insu	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,88	0,88
			MO sem LS =>	9,25	LS =>	1,85	MO com LS =>	11,10
			Valor do BDI =>	4,13			Valor com BDI =>	20,55
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL. (77) 8166-6466

Composição	87519	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR DO QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	67,56	67,56
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCCOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0098000	472,94	4,63
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5500000	22,68	35,15
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7750000	18,04	12,43
Insumo	00037365	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	54,54	0,27
Insumo	00034657	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	2,17	0,91
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,0283100	500,46	14,16
				MO sem LS =>		29,73	5,04	35,67
				Valor do BDI =>		18,88		84,43
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR DO QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	61,63	61,63
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCCOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0098000	472,94	4,63
Composição	88308	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3700000	22,68	31,07
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6850000	18,04	10,98
Insumo	00037365	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	54,54	0,27
Insumo	00034657	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	2,17	0,91
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,0279300	500,46	13,97
				MO sem LS =>		26,35	5,27	31,62
				Valor do BDI =>		15,46		77,28
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	81,77	81,77
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCCOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0098000	472,94	4,63
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9800000	22,68	44,90
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9900000	18,04	15,87
Insumo	00037365	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0094000	54,54	0,51
Insumo	00034657	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,7850000	2,17	1,70
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,0283100	500,46	14,16
				MO sem LS =>		37,78	7,56	45,34
				Valor do BDI =>		20,44		102,21
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	72,68	72,68
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCCOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0098000	472,94	4,63
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8900000	22,68	38,32
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8450000	18,04	13,95
Insumo	00037365	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0094000	54,54	0,51
Insumo	00034657	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,7850000	2,17	1,70
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,0279300	500,46	13,97
				MO sem LS =>		32,38	6,47	38,85
				Valor do BDI =>		18,17		90,85
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	ED-8837	SETOP	APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA		m²	1,0000000	110,02	110,02
Composição	MAC-0FC-010	SETOP	GALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	1,3888889	15,98	22,06
Composição	MAC-AJD-040	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	1,9250000	14,81	28,50
Insumo	MA1ED-11268	SETOP	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	Material	m³	1,0000000	60,07	60,07
				MO sem LS =>		32,27	6,45	38,72
				Valor do BDI =>		27,65		138,27
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCCOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	536,63	536,63



CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466.

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,1000000	16,04	178,04
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1400000	78,14	89,07
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	0,90	154,01
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	192,5200000	0,60	115,51
			MO sem LS =>	98,23	LS =>	19,85	MO com LS =>	117,88
			Valor do BDI =>	134,15			Valor com BDI =>	670,78
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08Q2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	472,94	472,94
Composição o Auxiliar	86630	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10Q2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,48	1,55
Composição o Auxiliar	86631	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO. AF_10Q2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,20	0,69
Composição o Auxiliar	08377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	23,48	105,69
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1800000	78,14	90,64
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,90	156,60
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,60	117,51
			MO sem LS =>	70,23	LS =>	14,05	MO com LS =>	84,28
			Valor do BDI =>	118,23			Valor com BDI =>	591,17
Composição	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08Q2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	504,74	504,74
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	16,04	178,78
Insumo	00000387	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1400000	78,16	74,41
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	0,60	253,57
			MO sem LS =>	97,53	LS =>	16,50	MO com LS =>	117,03
			Valor do BDI =>	125,18			Valor com BDI =>	630,92
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PREPARO MANUAL. AF_08Q2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	510,83	510,83
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	16,04	137,46
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	78,14	83,60
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	402,9800000	0,60	289,77
			MO sem LS =>	75,64	LS =>	15,17	MO com LS =>	91,01
			Valor do BDI =>	122,70			Valor com BDI =>	636,51
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,31	16,31
Composição o Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,49	10,49
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00043480	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,35	0,35
			MO sem LS =>	9,00	LS =>	1,80	MO com LS =>	10,80
			Valor do BDI =>	4,07			Valor com BDI =>	20,98
Composição	28007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,47	15,47
Composição o Auxiliar	085316	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	247	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	10,57	10,57
Insumo	37373	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	37371	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65
Insumo	37372	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	37370	SEDOP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	2,01	2,01
Insumo	43480	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	43484	SEDOP	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,76	0,76
			MO sem LS =>	9,07	LS =>	1,81	MO com LS =>	10,88
			Valor do BDI =>	3,86			Valor com BDI =>	19,33
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,76	15,76
Composição o Auxiliar	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73

CNPJ 45 349 817/0001-05  
TEL. (77) 8166-8466

Insumo	0000248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,51	10,51		
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58		
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,80	0,80		
				MO sem LS =>		8,88	LS =>	1,78	MO com LS =>	10,66
				Valor do BDI =>		3,94			Valor com BDI =>	19,70
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	86258	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,50	22,50		
Composição	86324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73		
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77	0,77		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,36	0,36		
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,53	0,53		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85		
				MO sem LS =>		14,24	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,09
				Valor do BDI =>		5,64			Valor com BDI =>	28,23
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
posição	1923	CRSE	Argamassa cimento e areia tipo 1 (1:3) - 1 saco cimento: 50kg / 3 pedreiras - areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte.	Argamassas	m²	1,0000000	407,91	407,91		
Composição	10549	CRSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,60	10,40		
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	78,14	84,39		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,60	271,32		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	10,45	41,80		
				MO sem LS =>		34,83	LS =>	6,97	MO com LS =>	41,80
				Valor do BDI =>		101,97			Valor com BDI =>	509,86
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	3406	CRSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1,0000000	0,56	0,56		
Composição	10549	CRSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	2,90	0,01		
Insumo	00000371	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	0,8400000	0,58	0,48		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0070000	10,45	0,07		
				MO sem LS =>		0,06	LS =>	0,01	MO com LS =>	0,07
				Valor do BDI =>		0,14			Valor com BDI =>	0,20
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,26	0,26		
Composição	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24		
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - IRRÓS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>	0,32
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,48	1,48		
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24		
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26		
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - IRRÓS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02		
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,99	0,99		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,37			Valor com BDI =>	1,85
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	3.918,83	0,24		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>	0,30

CNPJ 45.349.817/0001-06  
TEL: (77) 8166-6468

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JURCS - AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,02	0,02	
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000076	3.819,63	0,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,02
Composição	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO - AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,26	0,26	
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	3.819,63	0,26	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,32
Composição	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO - AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,96	0,96	
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,250000	0,77	0,96	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,24			Valor com BDI =>	1,20
Composição	MAO-Ofc-010	SETOP	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Insumo	MOED-20138	SETOP	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	1,000000	12,28	12,28	
Insumo	MATED-13095	SETOP	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,000000	1,02	1,02	
Insumo	MATED-13096	SETOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,000000	0,56	0,56	
Insumo	MATED-13098	SETOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,000000	0,04	0,04	
Insumo	MATED-13097	SETOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,000000	0,55	0,55	
Insumo	ED-5238	SETOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Serviços	hora	1,000000	0,06	0,06	
Insumo	ED-14655	SETOP	EPI PARA CALCETEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	hora	1,000000	0,79	0,79	
Insumo	ED-14691	SETOP	FERRAMENTAS PARA CALCETEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	hora	1,000000	0,54	0,54	
				MO sem LS =>	10,23	LS =>	2,05	MO com LS =>	12,28
				Valor do BDI =>	3,97			Valor com BDI =>	19,85
Composição	86261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	21,67	21,67	
Composição	86329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	0,19	0,19	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Doutos	H	1,000000	2,73	2,73	
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000	16,07	16,07	
Insumo	00043480	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,000000	0,89	0,89	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Doutos	H	1,000000	0,56	0,56	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,000000	0,32	0,32	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>	13,55	LS =>	2,71	MO com LS =>	16,26
				Valor do BDI =>	5,41			Valor com BDI =>	27,08
Composição	86260	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	22,45	22,45	
Composição	86330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	0,15	0,15	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Doutos	H	1,000000	2,73	2,73	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000	16,99	16,99	
Insumo	00043480	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,000000	0,89	0,89	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Doutos	H	1,000000	0,56	0,56	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,000000	0,32	0,32	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>	14,20	LS =>	2,84	MO com LS =>	17,04
				Valor do BDI =>	5,61			Valor com BDI =>	28,06
Composição	86488	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMA/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,000000	11,08	11,08	
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PREPARO MANUAL - AF_06/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,003000	510,83	1,55	
Composição	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,055000	15,76	0,86	
Composição	86207	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,391000	22,23	8,69	
				MO sem LS =>	6,28	LS =>	1,26	MO com LS =>	7,54
				Valor do BDI =>	2,77			Valor com BDI =>	13,95
Composição	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,000000	4,29	4,29	

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL: (77) 8166-8465

Composição a. Auxiliar	88209	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0010000	510,83	0,51	
Composição a. Auxiliar	88207	SINAPI	UNIDADE PREPARO MANUAL AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1950000	22,23	3,44	
Composição a. Auxiliar	88248	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	15,78	0,34	
			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
				MO sem LS =>	2,46	LS =>	0,49	MO com LS =>	2,97
				Valor do BDI =>	1,07			Valor com BDI =>	5,36
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	10,51	0,12	
				MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,15
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10	
	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0094000	11,00	0,10	
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,12
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95318	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0302000	10,49	0,31	
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,31
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,38
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0146000	10,51	0,15	
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
	00004780	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,89	0,20	
				MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19	
	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,07	0,19	
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	16,89	0,15	
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,50	0,50	
	00002430	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0302000	16,87	0,50	
				MO sem LS =>	0,42	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,50
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,62
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
	00002606	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0146000	16,89	0,24	
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,30
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
	00012872	SINAPI	GESSO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	16,89	0,15	
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,89	0,20	
				MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição a. Insumo	95369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
	00037866	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0067000	18,61	0,12	
				MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,15
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	

CNPJ 45.349.817/0001-08  
TEL. (71) 8166-5466

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
95361	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14	
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	0,0087000	21,16	0,14	
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,14
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,17
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0122000	18,89	0,29	
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,88	0,20	
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,20
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95376	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
00000111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	10,46	0,17	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,21
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
00012889	SINAPI	TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	18,89	0,15	
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
88254	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,86	22,86	
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95352	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,50	0,50	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,87	16,87	
00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
00043490	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
			MO sem LS =>	14,46	LS =>	2,89	MO com LS =>	17,37
			Valor do BDI =>	5,72			Valor com BDI =>	23,60
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	19,63	19,63	
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
096302	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,44	0,44	
2436	SEDOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	14,60	14,60	
37373	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04	
37371	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,85	0,85	
37372	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58	
37370	SEDOP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	2,01	2,01	
43460	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,55	0,55	
43484	SEDOP	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,78	0,78	
			MO sem LS =>	12,53	LS =>	2,51	MO com LS =>	15,04
			Valor do BDI =>	4,90			Valor com BDI =>	24,53
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,23	22,23	
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89	
00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,87	0,87	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,23	0,23	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
			MO sem LS =>	14,28	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,13
			Valor do BDI =>	5,55			Valor com BDI =>	27,78
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
88887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. (12/20)	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,96	31,96	
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	22,23	3,39	
<b>Composição</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
88319	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	16,04	0,77	

CNPJ: 45.349.817/0001-06  
TEL: (77) 9158-6495

Insumo	00011884	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	27,75	27,75	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,57	0,06	
				MO sem LS =>	2,60	LS =>	0,52	MO com LS =>	3,12
				Valor do BDI =>	7,98			Valor com BDI =>	39,95
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10562	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	h	1,0000000	2,50	2,50	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,94	1,01	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	124,75	0,18	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004000	4,26	0,00	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,20	0,20	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,48	0,01	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,91	0,04	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	16,26	0,00	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	117,20	0,52	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	213,09	0,06	
Insumo	10598	ORSE	Protetor solar lps 90 com 120ml	Material	un	0,0018000	25,50	0,04	
Insumo	10781	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,55	0,36	
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0002000	113,65	0,02	
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	53,38	0,00	
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	31,78	0,00	
Insumo	00012890	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007000	48,03	0,03	
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,59	0,00	
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,47	0,00	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,63	0,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,62			Valor com BDI =>	3,12
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10560	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	h	1,0000000	2,50	2,50	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,94	1,01	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	124,75	0,18	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004000	4,26	0,00	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,20	0,20	
Insumo	4174	ORSE	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	7,67	0,00	
Insumo	4722	ORSE	Coíler de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,35	0,00	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio of 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	28,86	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,48	0,01	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,91	0,04	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	117,20	0,52	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	213,09	0,06	
Insumo	10598	ORSE	Protetor solar lps 90 com 120ml	Material	un	0,0018000	25,50	0,04	
Insumo	10780	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	16,32	0,00	
Insumo	10781	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,55	0,36	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bofia de madeira	Material	un	0,0002000	11,72	0,00	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,00	0,00	
Insumo	11248	ORSE	Escola métrica de bambu	Material	un	0,0007000	8,43	0,00	
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore Serra mármore	Material	un	0,0001000	232,84	0,02	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	19,53	0,00	
Insumo	11284	ORSE	Marieta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,60	0,00	
Insumo	11285	ORSE	Martelo de botaoca com cabo	Material	un	0,0004000	8,17	0,00	
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	48,03	0,03	
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0008000	9,59	0,00	
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,47	0,00	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	8,63	0,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,62			Valor com BDI =>	3,12
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10640	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,0000000	2,50	2,50	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,94	1,01	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	124,75	0,18	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004000	4,26	0,00	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0641000	3,20	0,30	

CNPJ: 45.349.817/0001-06  
TEL: (77) 8106-6406

Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chita 10" Talhadeira chita 10"	Material	un	0,003000	9,84	0,00	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,001000	22,37	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,48	0,01	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,91	0,04	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	117,20	0,52	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/inscrição (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	213,09	0,08	
Insumo	10509	ORSE	Protetor solar lps 30 com 120ml	Material	un	0,0013000	25,50	0,04	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,95	0,36	
Insumo	10788	ORSE	Pl quadradra	Material	un	0,0002000	26,21	0,00	
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ADCLCHCADO	Material	PAR	0,0003000	46,03	0,03	
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	145,26	0,02	
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO SEM JUJUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0009000	9,59	0,00	
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	12,47	0,00	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 17* CM)	Equipamento	PAR	0,0002000	8,63	0,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,65			Valor com BDI =>	3,25
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,19	12,19	
Composiçã o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000	15,76	1,21	
Composiçã o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000	22,23	10,98	
				MO sem LS =>	7,75	LS =>	1,55	MO com LS =>	9,29
				Valor do BDI =>	3,04			Valor com BDI =>	15,23
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	90436	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	81,80	81,80	
Composiçã o Auxiliar	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG. COM SELECIADOR - CHE DIURNO AF_07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3670000	29,20	10,71	
Composiçã o Auxiliar	5962	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG. COM SELECIADOR - CHE DIURNO AF_07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	0,8050000	27,53	22,16	
Composiçã o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1720000	22,23	26,95	
Composiçã o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	15,76	2,88	
				MO sem LS =>	39,14	LS =>	7,93	MO com LS =>	46,87
				Valor do BDI =>	15,45			Valor com BDI =>	77,25
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,54	22,54	
Composiçã o Auxiliar	96397	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
Insumo	00042469	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77	0,77	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,53	0,53	
Insumo	00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>	14,20	LS =>	2,84	MO com LS =>	17,04
				Valor do BDI =>	5,83			Valor com BDI =>	28,17
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,18	11,18	
Composiçã o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	15,76	2,56	
Composiçã o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	22,23	3,60	
Insumo	00000120	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850* GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00003501	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,94	3,94	
Insumo	00036383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0360000	1,50	0,05	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,59	
				MO sem LS =>	3,74	LS =>	0,75	MO com LS =>	4,49
				Valor do BDI =>	2,79			Valor com BDI =>	13,97
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composiçã o	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,29	8,29	
Composiçã o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0659000	15,76	1,35	
Composiçã o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0659000	22,23	1,90	
Insumo	00000120	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850* GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,09	1,99	
Insumo	00036383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0131000	1,50	0,01	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,59	
				MO sem LS =>	1,96	LS =>	0,40	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI =>	1,57			Valor com BDI =>	7,86

CNPJ 45.349.817/0001-06  
TEL. (77) 8166-6466

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88415	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,23	9,23	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	22,23	3,60	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	15,78	2,55	
Composição	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,99	1,99	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0385000	1,50	0,05	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,59	
				MO sem LS =>	3,74	LS =>	0,75	MO com LS =>	4,49
				Valor do BDI =>	2,30			Valor com BDI =>	11,53
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,67	7,67	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	15,78	1,00	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	22,23	1,41	
Composição	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0106000	47,98	0,50	
Insumo	00035363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0144000	1,50	0,02	
Insumo	0000872	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,07	4,07	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0125000	54,37	0,67	
				MO sem LS =>	1,46	LS =>	0,29	MO com LS =>	1,75
				Valor do BDI =>	1,91			Valor com BDI =>	3,58
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88541	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,98	4,98	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0677000	22,23	1,28	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0677000	15,78	0,90	
Composição	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00036363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0131000	1,50	0,01	
Insumo	00003903	SINAPI	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,75	1,75	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,59	
				MO sem LS =>	1,33	LS =>	0,26	MO com LS =>	1,59
				Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>	6,23
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88431	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,94	6,94	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1081000	15,78	1,70	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1081000	22,23	2,40	
Composição	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00036363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0360000	1,50	0,05	
Insumo	00003903	SINAPI	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,75	1,75	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,58	
				MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,50	MO com LS =>	3,00
				Valor do BDI =>	1,73			Valor com BDI =>	5,67
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89388	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,43	7,43	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1208000	22,23	2,68	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1208000	15,78	1,90	
Composição	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0094000	47,98	0,45	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0403000	1,50	0,06	
Insumo	00003903	SINAPI	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,75	1,75	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,58	
				MO sem LS =>	2,78	LS =>	0,56	MO com LS =>	3,34
				Valor do BDI =>	1,85			Valor com BDI =>	9,28
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,59	22,59	
Composição	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
Composição	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77	0,77	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00043486	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,53	0,53	
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>	14,24	LS =>	2,85	MO com LS =>	17,09



CNPJ:45 349 817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466

				Valor do BDI =>	5,64		Valor com BDI =>	26,23	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5852	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - CHIP DIURNO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	27,53	27,53	
Composição	65115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - JUIROS. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Composição	65114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,33	1,33	
Composição	68298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,05	26,05	
				MO sem LS =>		17,75	3,56	MO com LS =>	21,30
				Valor do BDI =>		0,88		Valor com BDI =>	34,41
Composição	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - CHIP DIURNO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	29,20	29,20	
Composição	53883	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,67	1,67	
Composição	65115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - JUIROS. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Composição	65114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,33	1,33	
Composição	68298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,05	26,05	
				MO sem LS =>		17,75	3,56	MO com LS =>	21,30
				Valor do BDI =>		7,30		Valor com BDI =>	36,50
Composição	65114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,33	1,33	
Insumo	00041698	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 26 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000940	20 906,96	1,93	
				MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,35		Valor com BDI =>	1,96
Composição	65115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - JUIROS. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00041698	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 26 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000076	20 906,96	0,15	
				MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,03		Valor com BDI =>	0,18
Composição	53883	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF. 07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,67	1,67	
Insumo	00041698	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 26 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000000	20 906,96	1,67	
				MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,41		Valor com BDI =>	2,08
Composição	68377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,48	23,48	
Composição	65369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00043484	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037660	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	16,61	16,61	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>		15,81	3,12	MO com LS =>	18,73
				Valor do BDI =>		5,87		Valor com BDI =>	29,35
Composição	68298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,05	26,05	
Composição	65361	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00043484	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	0004297	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	21,16	21,16	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>		17,75	3,56	MO com LS =>	21,30
				Valor do BDI =>		0,51		Valor com BDI =>	32,66
Composição	60453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2,33	2,33	
Composição	68246	SINAPI	ALBUIRIL DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	15,78	0,15	
Composição	68267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0660000	22,23	1,46	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECÓZIDO 12 BWG, D = 1,05 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0050000	20,42	0,10	
Insumo	0000685	SINAPI	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5383)	Material	M	0,1500000	4,18	0,62	
				MO sem LS =>		1,03	0,20	MO com LS =>	1,23
				Valor do BDI =>		0,58		Valor com BDI =>	2,91
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

CNPJ 45.345.817/0001-08  
TEL: (77) 8165-6466

Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,68	22,68		
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73		
Insumo	00043459	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77	0,77		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58		
Insumo	00043455	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,53	0,53		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85		
				MO sem LS =>		14,32	LS =>	2,88	MO com LS =>	17,19
				Valor do BDI =>		5,67			Valor com BDI =>	28,35
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,41	23,41		
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73		
Insumo	00043480	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58		
Insumo	00043486	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,05	1,05		
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85		
				MO sem LS =>		14,24	LS =>	2,65	MO com LS =>	17,09
				Valor do BDI =>		5,65			Valor com BDI =>	29,28
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHIBURNO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	4,63	4,63		
Composição	90664	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - DESCRICÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,07	4,07		
Composição	90665	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - JUROS AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,56	0,56		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		1,15			Valor com BDI =>	5,78
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	90668	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP-DURANO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	23,42	23,42		
Composição	90665	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - JUROS AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,56	0,56		
Composição	90664	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - DESCRICÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,07	4,07		
Composição	90666	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - MANUTENÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,09	5,09		
Insumo	90667	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,70	13,70		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		5,65			Valor com BDI =>	29,27
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	90664	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - DESCRICÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,07	4,07		
Insumo	00013803	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102* PSI, MOTOR DIESEL POTENCIA 20* CV	Equipamento	UN	0,0000533	76 056,05	4,05		
Insumo	00036828	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM VOLUME DE 1,50 L SEM COMPRESSOR	Material	UN	0,0000533	495,10	0,02		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		1,01			Valor com BDI =>	5,08
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	90665	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - JUROS AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,56	0,56		
Insumo	00013803	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102* PSI, MOTOR DIESEL POTENCIA 20* CV	Equipamento	UN	0,0000074	76 056,05	0,56		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,14			Valor com BDI =>	0,70
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	90666	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - MANUTENÇÃO AF-06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,09	5,09		

CNPJ 45 349 817/0001-08  
TEL: (71) 8166-6466

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00013803	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 180* PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 1102* PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20* CV	Equipamento	UN	0,0000688	76.058,05	5,06	
Insumo	0009828	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	Material	UN	0,0000688	495,10	0,03	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,27			Valor com BDI =>	6,36
Composição									
o	90987	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	TIPO - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,70	13,70	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	2,5000000	5,48	13,70	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,42			Valor com BDI =>	17,12
Composição									
o	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	11,06	11,06	
Composição									
o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,78	1,10	
Composição									
o Auxiliar	98267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4480000	22,23	9,98	
				MO sem LS =>	7,03	LS =>	1,40	MO com LS =>	8,43
				Valor do BDI =>	2,77			Valor com BDI =>	13,65
Composição									
o	88218	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,04	16,04	
Composição									
o Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73	
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,40	0,40	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,45	10,45	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85	
				MO sem LS =>	8,85	LS =>	1,77	MO com LS =>	10,62
				Valor do BDI =>	4,01			Valor com BDI =>	20,05
Composição									
o	MAO-AJ-D-040	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	1,0000000	14,81	14,81	
Insumo	MOED-20154	SETOP	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	11,28	11,28	
Insumo	MATED-13090	SETOP	CESTA BÁSICA ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,0000000	1,02	1,02	
Insumo	MATED-13098	SETOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,0000000	0,58	0,58	
Insumo	MATED-13098	SETOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	MATED-13067	SETOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	ED-5238	SETOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Serviços	hora	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	ED-14884	SETOP	EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	hora	1,0000000	0,83	0,83	
Insumo	ED-14700	SETOP	FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	hora	1,0000000	0,40	0,40	
				MO sem LS =>	9,38	LS =>	1,88	MO com LS =>	11,26
				Valor do BDI =>	3,70			Valor com BDI =>	16,51
Composição									
o	68863	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,54	6,54	
Composição									
o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000	22,23	1,87	
Composição									
o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0288000	16,04	0,42	
Insumo	00003140	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (Ø. X C)	Material	UN	0,0332000	2,57	0,08	
Insumo	00006148	SINAPI	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	6,17	6,17	
				MO sem LS =>	1,43	LS =>	0,29	MO com LS =>	1,72
				Valor do BDI =>	2,13			Valor com BDI =>	10,57
Composição									
o	88872	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	487,40	487,40	
Composição									
o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7669000	22,23	39,32	
Composição									
o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7111000	16,04	11,40	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 1/2"	Material	UN	8,0000000	17,13	102,78	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0702000	85,86	4,82	
Insumo	00020271	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, 30" L	Material	UN	1,0000000	329,28	329,28	
				MO sem LS =>	31,54	LS =>	6,31	MO com LS =>	37,85
				Valor do BDI =>	121,65			Valor com BDI =>	609,25
Composição									
o	89920	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,71	9,71	
Composição									
o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1153000	15,78	1,81	
Composição									
o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1183000	22,23	2,56	
Insumo	0000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850* GR	Material	UN	0,0141000	47,90	0,67	

CNPJ: 45 349 817/0001-08  
TEL.: (71) 8166-8466

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0197000	1,50	0,02		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000	54,37	0,89		
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	3,76	3,76		
				MO sem LS =>		2,86	LS =>	0,53	MO com LS =>	3,19
				Valor do BDI =>		2,42		Valor com BDI =>	12,13	
Composição	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,60	13,60		
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2161000	22,23	4,80		
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2161000	15,76	3,40		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0141000	47,98	0,67		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0545000	1,50	0,08		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000	54,37	0,89		
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	3,76	3,76		
				MO sem LS =>		5,00	LS =>	1,00	MO com LS =>	6,00
				Valor do BDI =>		3,40		Valor com BDI =>	17,00	
Composição	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	14,58	14,58		
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2416000	22,23	5,37		
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2416000	15,76	3,80		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0141000	47,98	0,67		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0650000	1,50	0,09		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000	54,37	0,89		
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	3,76	3,76		
				MO sem LS =>		5,58	LS =>	1,12	MO com LS =>	6,70
				Valor do BDI =>		3,64		Valor com BDI =>	18,22	
Composição	88223	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,25	22,25		
Composição Auxiliar	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,73	2,73		
Insumo	00043480	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamentos	H	1,0000000	0,89	0,89		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,58	0,58		
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00012689	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,89	16,89		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,85	0,85		
				MO sem LS =>		14,03	LS =>	2,81	MO com LS =>	16,84
				Valor do BDI =>		5,56		Valor com BDI =>	27,81	
Composição	89443	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	8,65	8,65		
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	22,23	0,52		
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	15,76	0,37		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0055000	1,50	0,00		
Insumo	00009889	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	7,59	7,96		
				MO sem LS =>		0,54	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,88
				Valor do BDI =>		2,21		Valor com BDI =>	11,06	
Composição	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	15,20	15,20		
Composição Auxiliar	86268	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1891000	15,76	2,99		
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1891000	22,23	4,20		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0441000	1,50	0,06		
Insumo	00009889	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	7,59	7,96		
				MO sem LS =>		4,37	LS =>	0,87	MO com LS =>	5,24
				Valor do BDI =>		3,80		Valor com BDI =>	19,00	
Composição	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 52MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	25,31	25,31		
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4590000	22,23	10,07		
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000	15,76	7,13		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,1059000	1,50	0,15		
Insumo	00009889	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	7,59	7,96		
				MO sem LS =>		10,48	LS =>	2,09	MO com LS =>	12,57
				Valor do BDI =>		6,32		Valor com BDI =>	31,63	
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

CNPJ 45 349 817/0001-08  
TEL: (77) 8166-6466

Composição	86822	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,93	10,93	
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1047000	15,76	1,65	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1047000	22,23	2,32	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0124000	47,96	0,59	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0185000	1,50	0,02	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0143000	54,37	0,77	
Insumo	00007136	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,56	5,56	
				MO sem LS =>	2,42	LS =>	0,48	MO com LS =>	2,90
				Valor do BDI =>	2,73			Valor com BDI =>	13,66
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	86824	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	15,80	15,80	
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1277000	15,76	2,01	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1277000	22,23	2,83	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0159000	47,96	0,76	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0223000	1,50	0,03	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0186000	54,37	1,02	
Insumo	00007128	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,15	9,15	
				MO sem LS =>	3,95	LS =>	0,59	MO com LS =>	3,54
				Valor do BDI =>	3,95			Valor com BDI =>	19,75
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	86435	SINAPI	UNÍO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	18,49	18,49	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1081000	22,23	2,40	
Composição Auxiliar	86248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1081000	15,76	1,70	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0094000	47,96	0,45	
Insumo	00038363	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0369000	1,50	0,05	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,37	0,59	
Insumo	00009695	SINAPI	UNÍO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	13,30	13,30	
				MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,50	MO com LS =>	3,00
				Valor do BDI =>	4,62			Valor com BDI =>	23,11
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	318,93	318,93	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	22,23	17,31	
Composição Auxiliar	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4364000	16,04	7,03	
Insumo	00008138	SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	6,85	6,85	
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	235,94	235,94	
Insumo	00004584	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S10	Material	UN	2,0000000	23,10	46,20	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	65,06	5,80	
				MO sem LS =>	14,99	LS =>	3,00	MO com LS =>	17,99
				Valor do BDI =>	79,73			Valor com BDI =>	396,02
	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	86677	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,83	39,83	
Composição Auxiliar	86267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000	22,23	3,86	
Composição Auxiliar	86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0548000	16,04	0,87	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	2,57	0,12	
Insumo	00037588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1 1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	Material	UN	1,0000000	34,78	34,78	
				MO sem LS =>	2,97	LS =>	0,59	MO com LS =>	3,56
				Valor do BDI =>	9,90			Valor com BDI =>	49,53
<b>Tipo de Licitação</b>				TOMADA DE PREÇOS		<b>Total sem BDI</b>		222.037,89	
<b>Abertura da Licitação</b>				13/09/2022 09:00		<b>Total do BDI</b>		95.491,99	
<b>Número do Processo Licitatório</b>				011/2022		<b>Total Geral</b>		277.529,48	

Brasília - DF, 13 de Setembro de 2022

Orion Construções Ltda  
E. 365 817/0001-08  
Márcio Morade Nascimento  
RG: 02.696.553-44  
CPF: 567.681.225-72  
Administrador



## ATO ADMINISTRATIVO

TOMADA DE PREÇOS n. 009/2022TP

### AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO 120/2022CPL

**OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia civil para construção de 01 (um) Centro de Comercialização de Animais, conforme convênio SEAGRI 06/2022 entre estado da BAHIA/SEAGRI e o Município de Sebastião Laranjeiras – BA, de acordo com os anexos que são partes integrantes deste edital, em atendimento à solicitação da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Obras.

**EMENTA.** Construção. Centro de Comercialização de Animais. Recurso. Proposta desclassificada. Recurso tempestivo e não provido. Vício insanável. Tabela de composição de custos.

### DO RELATÓRIO

A Empresa HFG CONSTRUTORA LTDA, de CNPJ sob nº: 38.948.476/0001-02, endereçou recurso a Comissão Permanente de Licitações, aduz as seguintes argumentações:

- I. Aduz que sua desclassificação configura excesso de formalismo e deve ser revista.
- II. Entende que por ter tido melhor oferta de preço, deverá ser concedido prazo para reforma da planilha de composição.

Nos termos sagrados e fundamentais da solicitação de recurso, é o relatório.

### DA PRELIMINAR DE TEMPESTIVIDADE

Importa destacar que o presente pedido de recurso foi tempestivo, nos termos do art. 109, inciso I da Lei Federal 8.666/93, incorporado na legislação municipal e consoante aos ditames do regramento licitatório (infra)constitucional.

### DA ESTRUTURA DE MÉRITO E FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

Conforme descrito nos pontos de relato, basicamente, roteirizando em mérito, a empresa defende que sua desclassificação foi produto de excesso de formalismo, caso que, vem compulsar aos autos de que, por ter ofertado o menor preço, **obrigatoriamente** deveria ter sido oferecida oportunidade



para efetivamente corrigir a planilha.

A saber, sua desclassificação foi emoldurada tanto por seu concorrente no certame, a OCR CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA, bem como a própria Comissão Permanente de Licitação, que identificou inclusive mérito não apontado pela OCR.

Em termos claros, foi identificada que na planilha da HFG CONSTRUTORA LTDA constou item que **não estava presente na planilha orçamentária ofertada pelo edital** e, ademais, por se tratar de empresa optante pelo Simples Nacional, a mesma realizou o desconto das alíquotas do Sistema S, a saber, SESI, SENAI, entre outros.

Por apresentar uma composição diversa e equivocada daquela que é pretendida pela administração pública, a empresa foi desclassificada.

Argumenta em sede recursal que sua desclassificação foi excesso de formalismo, que os equívocos não impactam no preço final e que sua proposta é a mais vantajosa para a administração.

Desde logo, antes de albergar a inteligência normativa, **escusa de que o preço do final permanece inalterado é descabida**, pois, antes de se atentar a economia de valores, a administração pública precisa se **certificar da exequibilidade da proposta**, razão pela qual o planilhamento é exigido.

Versar de forma equivocada a planilha, incluir itens que não existem, onerar recolhimentos que não deveria fazer por força do enquadramento empresarial, não só poluem como **deturpam** completamente o espectro da proposta, fazendo com que o valor final esboçado, ainda que menor, seja fictício e provavelmente inexequível.

A desclassificação, sumária nos termos que seguiu, tem compasso editalício, que prescreve no eixo 6, itens 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, que enuncia **conforme modelo anexo ao Edital**.

Na inteligência jurisprudencial da Corte de Contas da União, é perfeitamente esclarecido que:

Proceda a uma  **criteriosa avaliação das propostas comerciais e das respectivas planilhas de composição do preço** apresentadas pelas licitantes, a fim de evitar uma  **ilegal inclusão de custos e a consequente realização de pagamentos indevidos** , em atenção aos arts. 7º, §2º, inciso II, e 44, § 3o, da Lei no 8.666/1993. Acórdão 396/2009 Plenário. (grifo nosso)



Nesta esteira, podemos abraçar o legislador infraconstitucional que reforça, nos termos da Lei Geral de Licitações (8.666/93):

Art. 44. No julgamento das propostas, a Comissão levará em consideração os **critérios objetivos definidos no edital** ou convite, os quais não devem contrariar as normas e princípios estabelecidos por esta Lei.

§1º. É vedada a utilização de qualquer elemento, critério ou fator sigiloso, secreto, subjetivo ou reservado que possa ainda que indiretamente elidir o princípio da igualdade entre os licitantes. (grifo nosso)

Ora, em clareza objetiva, o edital forneceu modelos de cotações, planilhamentos, de todo o rol de planilhamento necessário a fim de detalhar todo o espectro almejado pelo Projeto Básico e, a própria empresa, afirma o equívoco em sede recursal, todavia apenas se ocupa em ofertar lotericamente norma legal e jurisprudencial acerca de formalismo excessivo para justificar seu próprio erro.

Por estes termos, tanto em vertentes que contemplam a estrutura dos conceitos trazidos, bem como sua tipologia de objeto e sua comprovação, a fundamentação exposta, resta decidir.

#### DA SÍNTESE CONCLUSIVA

Destarte, frente a todo o exposto, por mérito, fato e jurisprudência, conforme emana da legislação (infra)constitucional, a Comissão Permanente de Licitação **RECEBE** o presente recurso, por preencher os requisitos de forma e tempestividade insculpidos na lei, para **NEGAR-LHE PROVIMENTO**, em seus termos albergados pelas empresas recorrentes, **DEVENDO** ser mantidas todas as decisões já tomadas no certame.

Do presente ato administrativo, que;

**Publique-se** no Diário Oficial do Município,

**Registre-se** nos autos do processo administrativo,

**Intime-se** a recorrente da decisão pelos meios eletrônicos já utilizados.





É a decisão.

Sebastião Laranjeiras, 19 de setembro de 2022.

**TAYGUARA DO NASCIMENTO VIEIRA SANTOS**  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação  
Decreto Municipal nº 001/2022



## ATO ADMINISTRATIVO

**TOMADA DE PREÇOS n. 009/2022TP**

**AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO 120/2022CPL**

**CONSIDERANDO** o art. 5º, inciso LV da Constituição Federal, que estabelece o contraditório, ampla defesa e os graus recursais disponíveis;

**CONSIDERANDO** que a autoridade competente, na forma do Chefe do Poder Executivo é o último grau de jurisdição sagrado na Administração Pública Municipal, tendo sua participação arraigada no devido processo administrativo licitatório em todas as suas fases, seja prévia, presente ou póstuma, nos termos da Lei Federal 8.666/93;

**CONSIDERANDO** o art. 43, inciso VI da Lei Federal 8.666/93, que determina a autoridade competente como promotora da homologação e adjudicação do processo licitatório;

### R E S O L V E

**I. RECEBER** o recurso promovido pela empresa **HFG CONSTRUTORA LTDA**, por ser tempestivo nos termos do art. 109, inciso I, alínea a) da Lei Federal nº 8666/93;

**II. NEGAR-LHE PROVIMENTO** em seus termos e integralidades, acompanhando a inteligência normativa exposta pela Comissão Permanente de Licitação;

**III. DETERMINAR** o prosseguimento do certame licitatório em seu rito comum para as fases restantes até o retorno para autoridade competente, a fim de homologar e adjudicar o certame.

**Publique-se** no Diário Oficial do Município,

**Registre-se** nos autos do processo administrativo,

**Intime-se** a recorrente da decisão pelos meios eletrônicos já utilizados.

É a decisão.

Sebastião Laranjeiras, 19 de setembro de 2022.

**PEDRO ANTÔNIO PEREIRA MALHEIROS**  
Prefeito Municipal



PREFEITURA DE  
**SEBASTIÃO  
LARANJEIRAS**

## ATO ADMINISTRATIVO

**TOMADA DE PREÇOS n. 001/2021TP**

**AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO 133/2021**

**CONSIDERANDO** o art. 37, inciso XXI da Constituição Federal, que estabelece o processo de licitação pública, ressalvadas as exceções legislativas, mantendo igualdade de condições e condições efetivas da proposta, dando maior seguridade a administração pública no processo de contratação;

**CONSIDERANDO** o art. 58 da Lei Federal 8.666/93, que nos termos da disciplina contratual, que permite a alteração dos contratos administrativos desde que melhor se adeque às finalidades e interesse público, que é objeto da contratação;

**CONSIDERANDO** o art. 64, parágrafo §2º da Lei Federal 8.666/93, que prescreve o processo de convocação do licitante remanescente, respeitadas as condições do primeiro classificado, respeitada a ordem do certame, como elemento indispensável de economia e celeridade processual;

**CONSIDERANDO** a Súmula do Acórdão 2737/2016 – Plenário TCU, que prescreve a analogia no processo de convocação do licitante remanescente, considerando as condições do certame, contratação e a melhor oferta para a administração, na inteligência jurisprudencial e melhor prática administrativa, primando pela economia e celeridade processual;

**CONSIDERANDO** a Tomada de Preços nº 001/2021TP, oriunda do Processo Administrativo 133/2021, que teve como valor do Contrato Administrativo nº 133/2021 de R\$ 676.246,04 (seiscentos e setenta e seis mil, duzentos e quarenta e seis reais e quatro centavos), remanescendo da obra o valor total de R\$ 560.529,50 (quinhentos e sessenta mil, quinhentos e vinte e nove reais e cinquenta centavos);

## RESOLVE

**I. CONVOCAR** os licitantes remanescentes da Tomada de Preços 001/2021TP, para, querendo, ofertar interesse no Contrato Administrativo de nº 133/2021, no qual, preservará o valor remanescente de obra no valor total de R\$ 560.529,50 (quinhentos e sessenta mil, quinhentos e vinte e nove reais e cinquenta centavos);

**II. DETERMINAR** o prazo irretratável de cinco dias úteis a contar da publicação do presente ato administrativo;

**III. DETERMINAR** o prosseguimento do devido processo na eventual aceitação por algum dos



PREFEITURA DE  
**SEBASTIÃO  
LARANJEIRAS**

licitantes, respeitada preferência por ordem de classificação;

**IV. DETERMINAR** que, em caso de não houver interesse de nenhum licitante remanescente, realize o prosseguimento do devido processo administrativo em sua fase interna, nos termos já assentados no respectivo controle de legalidade e viabilidade jurídica.

**Publique-se** no Diário Oficial do Município,

**Registre-se** nos autos do processo administrativo,

**Intime-se** os interessados da decisão pelos meios eletrônicos já utilizados.

É a decisão.

Sebastião Laranjeiras, 04 de outubro de 2022.

**PEDRO ANTÔNIO PEREIRA MALHEIROS**  
Prefeito Municipal



PREFEITURA DE  
**SEBASTIÃO  
LARANJEIRAS**

## ANEXO I

## PLANILHA DE QUANTITATIVO REMANESCENTE

Item	Código	Serviços	Unid.	Quant. Inicial	Quant. Medida	Quant. a executar	% a executar
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	02605 /ORSE	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m <sup>2</sup>	10.000,00	1.665,00	8.335,00	83,35%
<b>2.0</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>						
2.11	100576 / SINAPI	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura base e sub-base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	m <sup>2</sup>	10.000,00	0	10.000,00	100,00%
<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO E COMPLEMENTARES</b>						
3.1	93358 / SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m	m <sup>2</sup>	65,25	10,86	54,39	83,36%
3.2	94273 / SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas	m	2.900,00	666	2.234,00	77,03%
3.31	101169 / SINAPI	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m <sup>2</sup>	10.000,00	1.665,00	8.335,00	83,35%
<b>4.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
4.1	06191/ ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m <sup>2</sup>	10.000,00	1.665,00	8.335,00	83,35%