

Obra: Escola 1 salas, projeto padrão FNDE.

Município: Malhada - BA

Endereço: Assentamento Fazenda Reunida – Malhada – BA

PLANEJAMENTO

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | VALOR (R\$) | % | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------|------|-----------|----------|-----------|-----------|------------|----------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 45.170,14 | 100% | 45.170,14 | | | | | |
| 2 | MOVIMENTO DE TERRA | - | 80% | - | 20% | | | | |
| 3 | INFRAESTRUTURA | - | 10% | - | 90% | | | | |
| 4 | SUPERESTRUTURA | 21.254,68 | | | 35% | 35% | 30% | | |
| | | | | | 7.439,14 | 7.439,14 | 6.376,40 | | |
| 5 | SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL | 1.545,25 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 772,63 | 772,63 | |
| 6 | ESQUADRIAS | 23.198,36 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 11.599,18 | 11.599,18 | |
| 7 | SISTEMAS DE COBERTURA | 47.891,65 | | | | 90% | 10% | | |
| | | | | | | 43.102,48 | 4.789,16 | | |
| 8 | IMPERMEABILIZAÇÃO | 1.506,49 | | | | | | | 100% |
| | | | | | | | | | 1.506,49 |
| 9 | REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO | 47.367,10 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 23.683,55 | 23.683,55 | |
| 10 | SISTEMAS DE PISOS | 28.608,89 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 14.304,45 | 14.304,45 | |
| 11 | PINTURAS E ACABAMENTOS | 9.539,24 | | | | | 40% | 40% | 20% |
| | | | | | | | 3.815,69 | 3.815,69 | 1.907,85 |
| 12 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 5.278,55 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 2.639,28 | 2.639,28 | |
| 13 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 11.805,33 | | | | | | 100% | |
| | | | | | | | | 11.805,33 | |
| 14 | LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS | 6.881,29 | | | | | | 100% | |
| | | | | | | | | 6.881,29 | |
| 15 | INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL | 8.548,95 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 4.274,48 | 4.274,48 | |
| 16 | SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO | 4.657,61 | | | | | 40% | 40% | 20% |
| | | | | | | | 1.863,05 | 1.863,05 | 931,52 |
| 17 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V | 10.559,23 | | | | | 50% | 50% | |
| | | | | | | | 5.279,62 | 5.279,62 | |
| 18 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 65.647,13 | | | | | | 100% | |
| | | | | | | | | 65.647,13 | |
| 19 | SERVIÇOS FINAIS | 5.253,94 | | | | | | | 100% |
| | | | | | | | | | 5.253,94 |
| Valores totais | | 344.713,82 | 100% | 45.170,14 | 7.439,14 | 50.541,62 | 79.397,48 | 152.565,65 | 9.599,80 |
| | | | | 13,10% | 2,16% | 14,66% | 23,03% | 44,26% | 2,78% |

ANTONIO MARCOS CAVALCANTE LIMA
Engenheiro Civil
CREA – BA: 300011868

|