

COMPOSIÇÃO Nº 03

ESTRUTURA METALICA PARA FIXAÇÃO DO FECHAMENTO EM ACM, FORNECIMENTO, MONTAGEM E PINTURA - DIMENSÕES E PERFIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL (UND)

| FUES | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFICIENTE | SINAPI MARÇO - 2024 | TOTAL |
|------------|--------|--|---------|-------------|---------------------|---------------|
| COMPOSICAO | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 35,00 | R\$ 23,45 | R\$ 820,75 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 35,00 | R\$ 20,14 | R\$ 704,90 |
| INSUMO | 43692 | PERFIL U EM CHAPA DE AÇO DOBRADA CONFORME PERFIS DE PROJETO | KG | 4690,00 | R\$ 10,75 | R\$ 50.417,50 |
| COMPOSICAO | 100716 | JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA AF_01/2020 | M² | 213,60 | R\$ 25,00 | R\$ 5.340,00 |
| COMPOSICAO | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE - Considerado uma demão | M² | 213,60 | R\$ 9,00 | R\$ 1.922,40 |
| COMPOSICAO | 100747 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) LVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) | M² | 427,20 | R\$ 10,00 | R\$ 4.272,00 |
| COMPOSICAO | 98746 | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO | M | 135,00 | R\$ 66,00 | R\$ 8.910,00 |
| COMPOSICAO | 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL DE 9,70 M | CHP | 4,00 | R\$ 260,00 | R\$ 1.040,00 |

| | |
|---------|---------------|
| Σ TOTAL | R\$ 73.427,55 |
|---------|---------------|

AÇO

Perfil tubular 50x50x3.00
(1006,00m x 4,57 Kg/m)

= 4598,00 Kg

Perfil U 50x25x3.00
(30,00m x 2,07 Kg/m)

= 62,00 Kg

Chapas metálicas de fixação #
4.0mm

= 30,00 Kg

Σ = 4690,00 Kg

PINTURA

Perfil tubular 50x50x3.00
(1006,00m x 0,20 m²/m) = 201,00 m²

Perfil U 50x25x3.00
(30,00m x 0,22 m²/m) = 6,60 m²

Chapas metálicas de fixação #
4.0mm = 6,00 m²

Σ = 213,60 m²

Considerando duas demãos = 427,20 m²

Solda = 135,00 m