



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**Município de São Miguel do Gostoso**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
Rua dos Dourados 61 – Centro – São Miguel do Gostoso - RN  
CNPJ: 01.612.396/0001-90

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS**

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA : Reforma e modernização de quadra localizadas no distrito do Antônio Conselheiro, zona rural, município de São Miguel do Gostoso -RN

LOCAL: SÃO MIGUEL DO GOSTOSO /RN

DATA: AGOSTO / 2019

1.0	COMPOSIÇÃO : CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO							M
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Total
1.1	00000984	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1	R\$	1,81 R\$	1,81
1.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	17,55 R\$	0,88
1.3	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0112	R\$	2,23 R\$	0,02
1.4	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$	12,02 R\$	0,60
custo unitário (R\$)							R\$	3,31

ESTA COMPOSIÇÃO TEVE SEUS INSUMOS BASEADOS NA COMPOSIÇÃO - SINAPI-73860/8 - QUE NÃO CONSTA MAIS NA TABELA SINAPI - E FOI ATUALIZADA SEUS INSUMOS PARA A TABELA SINAPI 05/2018 DESONERADO.

2.0	COMPOSIÇÃO : CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO							M
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Total
2.1	981,00	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1	R\$	2,07 R\$	2,07
2.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061	R\$	17,55 R\$	1,07
2.3	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0112	R\$	2,23 R\$	0,02
2.4	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061	R\$	12,02 R\$	0,73
custo unitário (R\$)							R\$	3,90

ESTA COMPOSIÇÃO TEVE SEUS INSUMOS BASEADOS NA COMPOSIÇÃO - SINAPI-73860/9 - QUE NÃO CONSTA MAIS NA TABELA SINAPI - E FOI ATUALIZADA SEUS INSUMOS PARA A TABELA SINAPI 05/2018 DESONERADO.

3.0	COBERTURA COM TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA TRANSLÚCIDA, ESPESSURA 6MM, INCLUSOS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO							M2
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Total
3.1	4.315	SINAPI	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SEÇÃO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	4	R\$	1,52 R\$	6,08
2.2	7.184	SINAPI	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	M²	1	R\$	27,13 R\$	27,13
2.3	88.323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	17,80 R\$	8,90
2.4	88.240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$	15,38 R\$	7,69
							<b>custo unitário (R\$)</b>	<b>R\$ 49,80</b>

ESTA COMPOSIÇÃO TEVE SEUS INSUMOS BASEADOS NA COMPOSIÇÃO -SEINFRA-C2453 - TELHA TRANSPARENTE ONDULADA - QUE NÃO CONSTA MAIS NA TABELA SINAPI - E FOI ATUALIZADA SEUS INSUMOS PARA A TABELA SINAPI 05/2018 DESONERADO.

4.0	PILAR METÁLICO EM PERFIL LAMINADO AÇO ESTRUTURAL I, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE							M2
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Total
4.1	88.240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0015	R\$	15,38 R\$	0,02
4.2	88.278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015	R\$	22,68 R\$	0,34
4.3	93.287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO.	CHP	0,0013	R\$	261,35 R\$	0,34
4.4	93.288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO	CHI	0,0012	R\$	83,94 R\$	0,10
4.5	1.333	SINAPI	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/2"(12,70MM) 99,593KG/M2	KG	0,055	R\$	5,07 R\$	0,28
4.6	4.331	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	UN.	0,051	R\$	2,46 R\$	0,13
4.7	34.740	SINAPI	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 310 X 52,0	KG	1	R\$	4,69 R\$	4,69
							<b>custo unitário (R\$)</b>	<b>R\$ 5,90</b>

ESTA COMPOSIÇÃO TEVE SEUS INSUMOS BASEADOS NA COMPOSIÇÃO -SINAPI 95251 -PILAR METÁLICO EM PERFIL LAMINADO AÇO ESTRUTURAL I, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE. - E FOI ATUALIZADA SEUS INSUMOS PARA A TABELA SINAPI 05/2018 DESONERADO.