



Obra
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELAS PARA PROTEÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA CONTRA PÁSSAROS

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SIURB - 07/2018 - São Paulo
CAERN - 05/2018 - Rio Grande do Norte

B.D.I.
24,5%

Encargos
Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

1						
COBERTURA - TELA COM ARAME GALVANIZADO ZINCADO						
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP 20153	Próprio	Fornecimento e instalação de tela arame galvanizada, d= 1/2", fio 24 bwg	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	M²	1,0000000
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4000000
Insumo	00005076	SINAPI	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	Material	KG	0,0200000
Insumo	00010931	SINAPI	TELA DE ARAME GALV, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2". H = 1 M	Material	m²	1,0500000
				MO sem LS =>	4,84	LS => 5,61
				Valor do BDI =>	5,35	Valor com BDI
				Quant. => 2.523,0000000		

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9979	ORSE	Cabo de aço galvanizado 8mm (tensor)	Estrutura Metálica	m	1,0000000
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000
Composição Auxiliar	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,2000000
Insumo	10395	ORSE	Cabo de aço 8,0 mm media resistencia	Material	m	1,0500000
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,2000000
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000
				MO sem LS =>	2,42	LS => 2,80
				Valor do BDI =>	3,27	Valor com BDI

Quant. => 1.100,000000

2						
PAREDE - TELA GALVANIZADA E REVESTIDA EM PVC						
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	1210041	CAERN	TELA GALVANIZADA N° 12, MALHA DE 2" PARA PROTEÇÃO COM ALTURA DE 2.00m. INCLUSIVE FIXAÇÃO	121	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	00000333	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0600000
Insumo	00000335	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,1500000
Insumo	00007158	SINAPI	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG). MALHA 5 X 5 CM. H = 2 M	Material	m²	1,0500000
				MO sem LS =>	9,16	LS => 10,59
				Valor do BDI =>	13,42	Valor com BDI
						Quant. => 102,2300000

3						
TELA DE PROTEÇÃO EM NYLON POLIETILENO						
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	170365	SIURB	TELA DE NYLON PARA COBERTURA DE QUADRA	Edificações	m²	1,0000000
Insumo	38042	SIURB	COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TELA DE NYLON FIO 3MM (FORNECIMENTO E COLOCACÃO)	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,82	Valor com BDI
						Quant. => 200,0000000

4						
SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*. DE *2.0 X 1.125* M	Material	m²	1,0000000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	4,0000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000

MO sem LS => 17,72 LS => 20,51
 Valor do BDI => 129,64 Valor com BDI
Quant. => 3,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 010	Próprio	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR ATE ALTURA 15,0 METROS -SBC 018502	Serviços	MES	1,0000000

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00
 Valor do BDI => 150,58 Valor com BDI
Quant. => 1,0000000

5 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000

MO sem LS => 5,54 LS => 6,40
 Valor do BDI => 33,82 Valor com BDI
Quant. => 6,0000000

6			LIMPEZA FINAL			
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA DA OBRA - COBERTURA E LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE COLOCACÃO DAS TELAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000

MO sem LS => 0,73 LS => 0,85
 Valor do BDI => 0,61 Valor com BDI
Quant. => 1.250,0000000

Total sem BDI 83.892,62
Total do BDI 20.535,90
Total Geral 104.428,52

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Benedito Carneiro
Setor de Engenharia

Av Filinto Muller - Jardim Aeroporto - Várzea Grande / MT
(65) 3688-2016 / benedito.carneiro@sescpantanal.com.br