COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA: CAMPO DE FUTEBOL ROSÁRIO II

ENDEREÇO: BAIXO GUANDU - ES

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO
1	**Alambrado com tela losangular de arame fio 12, malha 2" revestido em PVC na cor azul com tubo de ferro galvanizado vertical 2.1/2" e horizontais de 1", inclusive portão, pintados com esmalte sobre fundo anticorrosivo na cor amarela**	M²	R$ 104,51

MÃO DE OBRA — TOTAL R$ 3,16

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	100301	Ajudante De Pintor Com Encargos Complementares	H	0,04000		24,65	R$ 0,99
C	SINAPI	88310	Pintor Com Encargos Complementares	H	0,07000		30,94	R$ 2,17

MATERIAL — TOTAL R$ 101,35

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	5318	Diluente Aguarras	L	0,00400		20	R$ 0,08
I	SINAPI	344	Arame Galvanizado 16 Bwg, D = 1,65Mm (0,0166 Kg/M)	Kg	0,62000		35,18	R$ 21,81
I	IOPES	37502	Esmalte Sintetico	L	0,03000		24,24	R$ 0,73
I	IOPES	35211	Gonzo Diam 1" (Macho/Femea) Para Portão (De Sobrepor)	Par	0,00271		10,74	R$ 0,03
I	IOPES	38012	Lixa P/ Ferro Nº 100 K-246 225X275Mm - Norton Ou Equivalente	Un	0,05000		2,21	R$ 0,11
I	IOPES	34384	Porta Cadeado E Cadeado 40Mm	Un	0,00271		30,42	R$ 0,08
I	IOPES	27546	Tela De Arame Galv. Malha # 2" Losangular - Fio N.12 Bwg - Revest Em Pvc	M2	1,02030		32,22	R$ 32,87
I	IOPES	79374	Trinco Redondo Vertical Ferro Galvanizado 15Cm	Un	0,00271		31,51	R$ 0,09
I	IOPES	71270	Tubo Aco Galv 76,10 X 3,75Mm (2.1/2") Din 2440 - Medio	M	0,53654		59,54	R$ 31,95
I	IOPES	70350	Tubo Aco Galv. 33,70 X 3,35Mm (1") Din 2440 - Medio	M	0,60000		22,17	R$ 13,30
I	IOPES	38028	Zarcao	L	0,02000		14,96	R$ 0,30

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO
2	**Remoção de chuveiro elétrico**	unid.	R$ 14,49

MÃO DE OBRA — TOTAL R$ 14,49

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88267	Encanador Ou Bombeiro Hidráulico Com Encargos Complementares	H	0,44670		25,75	R$ 11,50
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,14070		21,28	R$ 2,99

MATERIAL — TOTAL R$ -

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO
3	**Banco de Praça Com Metalon e Madeira 1,50m, Inclusive Fornecimento e Instalação**	unid.	R$ 839,68

MÃO DE OBRA — TOTAL R$ 412,36

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88261	Carpinteiro De Esquadria Com Encargos Complementares	H	4,00000		29,65	R$ 118,60
C	SINAPI	88239	Ajudante De Carpinteiro Com Encargos Complementares	H	3,00000		23,12	R$ 69,36
C	SINAPI	88315	Serralheiro Com Encargos Complementares	H	5,00000		30,93	R$ 154,65
C	SINAPI	88251	Auxiliar De Serralheiro Com Encargos Complementares	H	3,00000		23,25	R$ 69,75

MATERIAL							TOTAL	R$	427,32
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT		TOTAL
	MERC	2	Metalon 30X70X2,0Mm	M	5,02000		R$ 24,55	R$	123,24
I	SINAPI	43614	Tabua Nao Aparelhada *2,5 X 15* Cm, Em Macaranduba, Angelim Ou Equivalente Da Regiao - Bruta	M	7,50000		R$ 15,85	R$	118,88
I	SINAPI	11953	Parafuso Frances Zincado, Diametro 1/2", Comprimento 2", Com Porca E Arruela	Un	20,00000		R$ 3,65	R$	73,00
I	SINAPI	574	Cantoneira (Abas Iguais) Em Ferro Galvanizado, 38,1 Mm X 3,17 Mm (L X E), 3,48 Kg/M	M	1,58600		R$ 32,87	R$	52,13
C	SINAPI	102203	Pintura Verniz (Incolor) Alquídico Em Madeira, Uso Interno E Externo, 1 Demão. Af_01/2021	M2	2,70000		R$ 10,51	R$	28,38
C	SINAPI	102193	Lixamento De Madeira Para Aplicação De Fundo Ou Pintura. Af_01/2021	M2	2,70000		R$ 2,33	R$	6,29
C	DER	160718	Pintura Com Tinta Esmalte Sintético Suvinil, Coral Ou Metalatex A Duas Demãos, Inclusive Fundo Anti Corrosivo A Uma Demão, Em Metal	M2	1,03000		R$ 24,66	R$	25,40

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO	
4	**Telhamento com Telha Metálica Termoacústica E = 30mm, inclusive acessórios de fixação e trama de madeira. Fornecimento e instalação.**	**M²**	**R$**	**250,87**

MÃO DE OBRA							TOTAL	R$	12,64
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT		TOTAL
C	SINAPI	88323	Telhadista Com Encargos Complementares	H	0,25000		29,28	R$	7,32
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,25000		21,28	R$	5,32

MATERIAL							TOTAL	R$	238,23
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT		TOTAL
I	SINAPI	40740	Telha Galvalume Com Isolamento Termoacustico Em Espuma Rigida De Poliuretano (Pu) Injetado, Espessura De 30 Mm, Densidade De 35 Kg/M3, Revestimento Em Telha Trapezoidal Nas Duas Faces Com Espessura De 0,50 Mm Cada, Acabamento Natural (Nao Inclui Acessorios De Fixacao)	0,00	1,14600		R$ 178,05	R$	204,05
C	SINAPI	92543	Trama De Madeira Composta Por Terças Para Telhados De Até 2 Águas Para Telha Ondulada De Fibrocimento, Metálica, Plástica Ou Termoacústica, Incluso Transporte Vertical. Af_07/2019	UND	1,00000		R$ 24,18	R$	24,18
I	SINAPI	11029	Haste Reta Para Gancho De Ferro Galvanizado, Com Rosca 1/4 " X 30 Cm Para Fixacao De Telha Metalica, Inclui Porca E Arruelas De Vedacao	CJ	4,15000		R$ 2,41	R$	10,00

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO	
5	**Fornecimento e Instalação de Trave de Futebol 7,32x2,44M, Incluso Rede Fio 4 Tipo Véu**	**unid.**	**R$**	**3.754,61**

MÃO DE OBRA							TOTAL	R$	21,28
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT		TOTAL
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	1,00000		21,28	R$	21,28

MATERIAL	TOTAL	R$	3.733,33

TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	1	Trave De Futebol 7,32X2,44M, Com Requadro, Incluso Rede Fio 4 Tipo Véu	Und	1,00000		R$ 3.733,33	R$ 3.733,33

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO
6	**Pintura de demarcação do campo utilizando cal**	**M**	**R$ 1,67**

MÃO DE OBRA							TOTAL	R$ 1,48
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88310	Pintor Com Encargos Complementares	H	0,03700		30,94	R$ 1,14
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,01600		21,28	R$ 0,34

MATERIAL							TOTAL	R$ 0,19
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	11161	Cal Hidratada Para Pintura	Kg	0,10600		1,82	R$ 0,19

COMP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO
7	**Instalação De Placa Em ACM Vermelho Fosco, Dimensões 500x120cm, E=3MM, Letras E Contorno Em ACM Amarelo Com Brilho E Brasão Com Impressão Em Alta Definição, Assim Como Projeto Em Anexo.**	**unid.**	**R$ 3.510,64**

MÃO DE OBRA							TOTAL	R$ 10,64
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,50000		21,28	R$ 10,64

MATERIAL							TOTAL	R$ 3.500,00
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	3	Placa Em Acm Vermelho Fosco, Dimensões 500X120Cm, E=3Mm, Letras E Contorno Em Acm Amarelo Com Brilho E Brasão Com Impressão Em Alta Definição, Assim Como Projeto Em Anexo.	Unid	1,00000		R$ 3.500,00	R$ 3.500,00

NOTAS: - Tabelas referências: **IOPES** (fev/2020)**, DER** (SET/2023) e **SINAPI** (OUT/2023).

Baixo Guandu - ES, 06 de novembro de 2023

FABRICIO BENICIO DE BRITO
CREA ES-014512