



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 002096	Nº TransfereGOV 238750	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE TUNAS - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONCLUSÃO QUADRA COBERTA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO QUADRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PREFEITURA DE TUNAS - RS	BDI 1 26,33%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONCLUSÃO QUADRA COBERTA									183.779,28	
1.			PISO					-	103.815,82	
1.1.			INFRAESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PISO					-	103.815,82	
1.1.1.	SINAPI	101139	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	185,00	16,80	BDI 1	21,22	3.925,70	RA
1.1.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	742,50	1,65	BDI 1	2,08	1.544,40	RA
1.1.3.	SINAPI-I	10917	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	742,50	6,80	BDI 1	8,59	6.378,08	RA
1.1.4.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	742,50	69,00	BDI 1	87,17	64.723,73	RA
1.1.5.	Cotação	cot 01	PISO POLIDO	M²	742,50	28,00	BDI 1	35,37	26.262,23	RA
1.1.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	22,20	35,00	BDI 1	44,22	981,68	RA
2.			PINTURA					-	24.739,54	
2.1.			SERVIÇO DE PINTURA					-	24.739,54	
2.1.1.	SINAPI	102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	234,00	8,50	BDI 1	10,74	2.513,16	RA
2.1.2.	SINAPI	88432	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS. AF_03/2024	M2	682,00	25,80	BDI 1	32,59	22.226,38	RA
3.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	25.547,57	
3.1.			SERVIÇO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	25.547,57	
3.1.1.	SINAPI-I	2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	90,00	7,84	BDI 1	9,90	891,00	RA
3.1.2.	SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	33,00	18,70	BDI 1	23,62	779,46	RA
3.1.3.	SINAPI-I	1876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	10,00	8,10	BDI 1	10,23	102,30	RA
3.1.4.	SINAPI-I	39273	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	10,00	3,15	BDI 1	3,98	39,80	RA
3.1.5.	SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	7,00	1,45	BDI 1	1,83	12,81	RA
3.1.6.	SINAPI-I	1894	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	8,00	4,50	BDI 1	5,68	45,44	RA
3.1.7.	SINAPI-I	39808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	2,00	60,00	BDI 1	75,80	151,60	RA
3.1.8.	SINAPI-I	39771	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20 X 20 X 10 CM	UN	6,00	27,00	BDI 1	34,11	204,66	RA
3.1.9.	SINAPI-I	43096	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 400 X 400 X *120* MM	UN	2,00	178,00	BDI 1	224,87	449,74	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 002096	Nº TransfereGOV 238750	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE TUNAS - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONCLUSÃO QUADRA COBERTA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO QUADRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PREFEITURA DE TUNAS - RS	BDI 1 26,33%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONCLUSÃO QUADRA COBERTA									183.779,28	
3.1.10.	SINAPI-I	43090	CENTRO DE MEDICAO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 8 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSORIOS DE FIXACAO) (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	2.530,00	BDI 1	3.196,15	3.196,15	RA
3.1.11.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	1,00	9,85	BDI 1	12,44	12,44	RA
3.1.12.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	5,00	11,00	BDI 1	13,90	69,50	RA
3.1.13.	SINAPI-I	42249	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 240 W ATE 350 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	15,00	650,00	BDI 1	821,15	12.317,25	RA
3.1.14.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	2,00	42,00	BDI 1	53,06	106,12	RA
3.1.15.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	M	120,00	3,25	BDI 1	4,11	493,20	RA
3.1.16.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	M	120,00	5,00	BDI 1	6,32	758,40	RA
3.1.17.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	M	615,00	6,95	BDI 1	8,78	5.399,70	RA
3.1.18.	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	M	50,00	8,20	BDI 1	10,36	518,00	RA
4.			EQUIPAMENTOS					-	29.676,35	
4.1.			EQUIPAMENTOS PARA QUADRA					-	29.676,35	
4.1.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.138,00	BDI 1	5.227,54	5.227,54	RA
4.1.2.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.490,00	BDI 1	3.145,62	3.145,62	RA
4.1.3.	SINAPI-I	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	UN	1,00	3.065,00	BDI 1	3.872,01	3.872,01	RA
4.1.4.	Cotação	COT 02	REDE DE PROTECAO NYLON 11 FIO 2,5 MM(INSTALADO)	M²	561,60	21,00	BDI 1	26,53	14.899,25	RA
4.1.5.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	742,50	2,70	BDI 1	3,41	2.531,93	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 002096	Nº TransfereGOV 238750	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE TUNAS - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONCLUSÃO QUADRA COBERTA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO QUADRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PREFEITURA DE TUNAS - RS	BDI 1 26,33%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONCLUSÃO QUADRA COBERTA									183.779,28
Encargos sociais:		Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.							

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PREFEITURA DE TUNAS - RS

Local

sexta-feira, 21 de março de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: MARCOS PAULO DAL RI

CREA/CAU: RS133883

ART/RRT: 10816767

RECURSO
←