



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE PAIM FILHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES	MUNICÍPIO / UF PAIM FILHO - RS	BDI 1 26,37%	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\$)	
REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES									279.892,95	
1.			REFORMA DA PRAÇA AUGUSTO MARQUES DE MORAES					-	279.892,95	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.848,00	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,80	304,66	BDI 1	385,00	1.848,00	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	61.661,38	
1.2.1.	SINAPI	92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	371,60	70,31	BDI 1	88,85	33.016,66	RA
1.2.2.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	48,13	137,50	BDI 1	173,76	8.363,07	RA
1.2.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	241,00	43,84	BDI 1	55,40	13.351,40	RA
1.2.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,56	725,41	BDI 1	916,70	6.930,25	RA
1.3.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	21.492,77	
1.3.1.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	21,00	627,39	BDI 1	792,83	16.649,43	RA
1.3.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,57	79,43	BDI 1	100,38	57,22	RA
1.3.3.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,57	731,37	BDI 1	924,23	526,81	RA
1.3.4.	SINAPI-I	3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	21,00	64,63	BDI 1	81,67	1.715,07	RA
1.3.5.	SINAPI-I	944	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWf-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	300,00	3,74	BDI 1	4,73	1.419,00	RA
1.3.6.	SINAPI-I	40400	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	M	300,00	2,61	BDI 1	3,30	990,00	RA
1.3.7.	SINAPI-I	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	21,00	5,10	BDI 1	6,44	135,24	RA
1.4.			PAISAGISMO					-	13.742,26	
1.4.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	270,00	4,28	BDI 1	5,41	1.460,70	RA
1.4.2.	SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	10,00	93,00	BDI 1	117,52	1.175,20	RA
1.4.3.	SINAPI-I	44539	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	14,00	2,51	BDI 1	3,17	44,38	RA
1.4.4.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	270,00	27,81	BDI 1	35,14	9.487,80	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE PAIM FILHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES	MUNICÍPIO / UF PAIM FILHO - RS	BDI 1 26,37%	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\$)	RECURSO
REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES									279.892,95	↓
1.4.5.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	13,00	75,22	BDI 1	95,06	1.235,78	RA
1.4.6.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	4,00	66,95	BDI 1	84,60	338,40	RA
1.5.			TOTEN					-	8.250,69	
1.5.1.	Cotação	COT003	TOTEM COM ESTRUTURA E ACABAMENTO METÁLICO, INCLUI PINTURA E FIXAÇÃO.	UNIDADE	1,00	6.000,00	BDI 1	7.582,20	7.582,20	RA
1.5.2.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,18	448,30	BDI 1	566,52	668,49	RA
1.6.			MOBILIÁRIO					-	22.629,16	
1.6.1.	Cotação	COT001	BANCO MADRID CURVO: BANCO CURVO COM ESTRUTURA E ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO. CAPACIDADE PARA ATÉ 3 PESSOAS.	UNIDADE	2,00	1.050,00	BDI 1	1.326,89	2.653,78	RA
1.6.2.	Cotação	COT002	CONJUNTO ESTAR: CONJUNTO DE MESA E 02 BANCOS TODO EM CONCRETO, COR CINZA NATURAL, CAPACIDADE ATÉ QUATRO PESSOAS.	UNIDADE	1,00	2.420,00	BDI 1	3.058,15	3.058,15	RA
1.6.3.	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	59,40	163,46	BDI 1	206,56	12.269,66	RA
1.6.4.	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	27,60	71,66	BDI 1	90,56	2.499,46	RA
1.6.5.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	82,24	11,47	BDI 1	14,49	1.191,66	RA
1.6.6.	SINAPI	102205	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	82,24	9,20	BDI 1	11,63	956,45	RA
1.7.			PISO PARA QUADRA					-	94.935,75	
1.7.1.	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	375,00	121,79	BDI 1	153,91	57.716,25	RA
1.7.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	37,50	151,32	BDI 1	191,22	7.170,75	RA
1.7.3.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	375,00	63,41	BDI 1	80,13	30.048,75	RA
1.8.			MURETA E CERCAMENTO (quadra)					-	55.332,94	
1.8.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,00	54,67	BDI 1	69,09	345,45	RA
1.8.2.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	33,30	80,95	BDI 1	102,30	3.406,59	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE PAIM FILHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES	MUNICÍPIO / UF PAIM FILHO - RS	BDI 1 26,37%	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\$)	RECURSO ↓
REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES									279.892,95	
1.8.3.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	2,50	735,63	BDI 1	929,62	2.324,05	RA
1.8.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	173,80	15,28	BDI 1	19,31	3.356,08	RA
1.8.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	78,54	18,45	BDI 1	23,32	1.831,55	RA
1.8.6.	SINAPI	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	33,30	109,27	BDI 1	138,08	4.598,06	RA
1.8.7.	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	176,00	149,41	BDI 1	188,81	33.230,56	RA
1.8.8.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	74,09	4,62	BDI 1	5,84	432,69	RA
1.8.9.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	74,09	52,97	BDI 1	66,94	4.959,58	RA
1.8.10.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	74,09	9,06	BDI 1	11,45	848,33	RA

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.

PAIM FILHO - RS
Local

quarta-feira, 28 de agosto de 2024

Responsável Técnico
Nome: ANA CAROLINA REFOSCO
CREA/CAU: CAU RS A 64865-5



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE PAIM FILHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES	MUNICÍPIO / UF PAIM FILHO - RS	BDI 1 26,37%	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\$)
REFORMA PRAÇA AUGUSTO MARQUE DE MORAES									279.892,95

Data ART/RRT: 0

RECURSO
←