



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA ESCOLA LAGEADO MARIANO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 20,64%	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 QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO HOLEVEGER									117.307,84	
1.			QUADRA EM ESCOLA DE LAGEADO MARIANO					-	117.307,84	
1.1.			PLACA DE OBRA					-	868,61	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	301,60	868,61	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	438,26	
1.2.1.			Demolições					-	81,59	
1.2.1.1.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,11	614,86	BDI 1	741,77	81,59	RA
1.2.2.			Movimentações de Terra					-	356,67	
1.2.2.1.	SINAPI	101207	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E	M3	27,00	10,95	BDI 1	13,21	356,67	RA
1.3.			DRENAGEM					-	1.976,87	
1.3.0.1.	SINAPI	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	26,45	61,95	BDI 1	74,74	1.976,87	RA
1.4.			IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDE LATERAL					-	1.262,76	
1.4.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	30,95	33,82	BDI 1	40,80	1.262,76	RA
1.5.			ENTRADA ACESSÍVEL					-	4.699,65	
1.5.0.1.	Composição	AMAUC 010	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 7CM, GEOMETRIA RETANGULAR (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,20 M; B=0,20 M; H=0,2 M).	M	3,50	45,91	BDI 1	55,39	193,87	RA
1.5.0.2.	SINAPI	103002	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,50	299,89	BDI 1	361,79	1.266,27	RA
1.5.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	22,52	77,91	BDI 1	93,99	2.116,65	RA
1.5.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,34	2.737,50	BDI 1	3.302,52	1.122,86	RA
1.6.			ADEQUAÇÃO DE PISO GINÁSIO					-	83.808,82	
1.6.0.1.	Composição	AMAUC 011	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO COM TELA NERVURADA CA 60 Q-92. FCK 25 MPA	M²	477,75	70,67	BDI 1	85,26	40.732,97	RA
1.6.0.2.	SINAPI	101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	M2	477,75	3,96	BDI 1	4,78	2.283,65	RA
1.6.0.3.	SINAPI	98577	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023	M	150,21	51,35	BDI 1	61,95	9.305,51	RA
1.6.0.4.	Composição	AMAUC 012	INSTALAÇÃO DE RALOS DE FERRO 150 X 150 MM, INCLUSO ROMPIMENTO DO PISO E CONEXÕES PARA DIRECIONAMENTO DA ÁGUA	UND	6,00	129,72	BDI 1	156,49	938,94	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA ESCOLA LAGEADO MARIANO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 20,64%	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 QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO HOLEVEGER									117.307,84	
1.6.0.5.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	232,89	11,85	BDI 1	14,30	3.330,33	RA
1.6.0.6.	Composição	AMAUC 013	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	0	477,75	47,22	BDI 1	56,97	27.217,42	RA
1.7.			TELHADO					-	6.951,30	
1.7.0.1.	SINAPI	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	56,10	5,07	BDI 1	6,12	343,33	RA
1.7.0.2.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	56,10	65,88	BDI 1	79,48	4.458,83	RA
1.7.0.3.	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	30,00	40,85	BDI 1	49,28	1.478,40	RA
1.7.0.4.	SINAPI	89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	12,00	31,04	BDI 1	37,45	449,40	RA
1.7.0.5.	SINAPI	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	30,58	BDI 1	36,89	221,34	RA
1.8.			REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					-	13.343,56	
1.8.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	174,78	4,92	BDI 1	5,94	1.038,19	RA
1.8.0.2.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	174,78	42,11	BDI 1	50,80	8.878,82	RA
1.8.0.3.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	195,42	3,93	BDI 1	4,74	926,29	RA
1.8.0.4.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	195,42	9,55	BDI 1	11,52	2.251,24	RA
1.8.0.5.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	15,00	1,74	BDI 1	2,10	31,50	RA
1.8.0.6.	Composição	AMAUC 014	LIXAMENTO E PINTURA DE TRAVES DE FUTSAL IN LOCO	UNID	2,00	90,15	BDI 1	108,76	217,52	RA
1.9.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO					-	2.782,74	
1.9.0.1.	SINAPI	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	65,80	BDI 1	79,38	79,38	RA
1.9.0.2.	SINAPI	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.518,02	BDI 1	1.831,34	1.831,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA ESCOLA LAGEADO MARIANO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 20,64%	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 QUADRA DE ESPORTES ESCOLA PROFESSOR RODOLFO HOLEVEGER									117.307,84		
1.9.0.3.	Composição	AMAUC 015	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA EXISTENTE EM QUADRA DE ESPORTES E SUBSTITUIÇÃO POR LUMINÁRIA UFO 400W LED OU MODELO SIMILAR APROVADO PELA MUNICIPALIDADE	0	2,00	361,41	BDI 1	436,01	872,02	RA	
1.10. SERVIÇOS FINAIS									-	1.175,27	
1.10.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	477,75	2,04	BDI 1	2,46	1.175,27	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.

Piratuba / SC
Local
quinta-feira, 14 de dezembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: GABRIELA MULLER POTTRATZ
CREA/CAU: 188711-7
ART/RRT: 9080268-7

RECURSO
↓