



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CONSTANTINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DE SALÃO LINHA ALTO PARAÍSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LINHA ALTO PARAÍSO	MUNICÍPIO / UF RS	BDI 1 26,43%	BDI 2 20,76%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LINHA ALTO PARAÍSO									244.137,80	
1.			AMPLIAÇÃO DE SALÃO LINHA ALTO PARAÍSO					-	244.137,80	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	5.351,40	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	2,50	250,00	BDI 1	316,08	790,20	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	70,00	51,54	BDI 1	65,16	4.561,20	RA
1.2.			MOVIMENTOS DE TERRA					-	31.596,50	
1.2.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,80	79,43	BDI 1	100,42	984,12	RA
1.2.0.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	316,80	76,43	BDI 1	96,63	30.612,38	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	32.841,91	
1.3.1.			SAPATAS 1,00X1,00X0,70M					-	32.841,91	
1.3.1.1.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	9,80	18,40	BDI 1	23,26	227,95	RA
1.3.1.2.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -	M3	14,00	729,38	BDI 1	922,16	12.910,24	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	115,17	13,39	BDI 1	16,93	1.949,83	RA
1.3.1.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	11,08	18,43	BDI 1	23,30	258,16	RA
1.3.1.5.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE	M2	83,99	131,64	BDI 1	166,43	13.978,46	RA
1.3.1.6.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA -	M3	0,41	630,06	BDI 1	796,58	326,60	RA
1.3.1.7.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -	M3	3,46	729,38	BDI 1	922,16	3.190,67	RA
1.4.			REVESTIMENTO					-	2.396,58	
1.4.0.1.	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA	M3	0,70	659,12	BDI 1	833,33	583,33	RA
1.4.0.2.	SINAPI	87336	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	M3	2,80	512,21	BDI 1	647,59	1.813,25	RA
1.5.			VIGAS BALDRAMES (0,15X0,35CM)					-	16.764,67	
1.5.0.1.	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	7,34	698,93	BDI 1	883,66	6.486,06	RA
1.5.0.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	345,46	13,39	BDI 1	16,93	5.848,64	RA
1.5.0.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	143,70	18,43	BDI 1	23,30	3.348,21	RA
1.5.0.4.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	17,49	48,92	BDI 1	61,85	1.081,76	RA
1.6.			SUPRAESTRUTURA					-	104.188,94	
1.6.1.			PILARES PRÉ-MOLDADOS					-	61.852,48	
1.6.1.1.	Cotação	01	PILAR PRÉ-MOLDADO 25X40CM 8,00 METROS	UNID	14,00	2.350,00	BDI 2	2.837,86	39.730,04	RA
1.6.1.2.	COTAÇÃO	02	VIGA PRE-MOLDADA 15X40 CM	M	69,99	250,00	BDI 1	316,08	22.122,44	RA
1.6.2.			COBERTURA					-	42.336,46	
1.6.2.1.	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2	KG	480,00	13,81	BDI 2	16,68	8.006,40	RA
1.6.2.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	668,16	40,64	BDI 1	51,38	34.330,06	RA
1.7.			PISOS					-	50.997,80	
1.7.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO	M3	7,92	139,25	BDI 1	176,05	1.394,32	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CONSTANTINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DE SALÃO LINHA ALTO PARAÍSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LINHA ALTO PARAÍSO	MUNICÍPIO / UF RS	BDI 1 26,43%	BDI 2 20,76%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LINHA ALTO PARAÍSO									244.137,80
1.7.0.2.	Composição	01	PISO EM CONCRETO 30MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM,	M²	263,68	148,79	BDI 1	188,12	49.603,48

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.

RS
Local

quinta-feira, 25 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: MICHELI DELATORRE
CREA/CAU: CREA-SC 81290-3
ART/RRT: 0