



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE REDENTORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 20,82%	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\$)	
ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC									76.290,45	
1.			ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC					-	76.290,45	
1.1.			DEMOLIÇÕES					-	2.340,32	
1.1.1.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,90	132,73	BDI 1	160,36	1.266,84	RA
1.1.2.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	82,34	8,46	BDI 1	10,22	841,51	RA
1.1.3.	Composição	01	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPO	M	15,60	12,31	BDI 1	14,87	231,97	RA
1.2.			PASSEIO PÚBLICO					-	20.790,31	
1.2.1.	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	5,10	656,88	BDI 1	793,64	4.047,56	RA
1.2.2.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	4,00	196,74	BDI 1	237,70	950,80	RA
1.2.3.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	82,61	3,52	BDI 1	4,25	351,09	RA
1.2.4.	Composição	02	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADOS EM PISOS OU LAJES SOBRE O SOLO, ESPESSURA DE *7 CM*	M3	5,78	169,85	BDI 1	205,21	1.186,11	RA
1.2.5.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	87,83	102,61	BDI 1	123,97	10.888,29	RA
1.2.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	18,40	151,43	BDI 1	182,96	3.366,46	RA
1.3.			PISOS CERÂMICOS					-	7.212,43	
1.3.1.	SINAPI	104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	M2	87,86	67,94	BDI 1	82,09	7.212,43	RA
1.4.			GUARDA-CORPO E CORRIMÃO					-	34.125,81	
1.4.1.	Cotação	01	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX, COM BALAUSTRES HORIZONTAIS, CONFORME RT CBMRS N. 11 PARTE 01/2016 E ABNT NBR 9050:2021. INCLUSA MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	M	6,25	515,00	BDI 1	622,22	3.888,88	RA
1.4.2.	Cotação	02	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM DUAS ALTURA EM AÇO INOX, COM BALAUSTRES HORIZONTAIS, CONFORME RT CBMRS N.11 PARTE 01/2016 E ABNT NBR 9050:2021. INCLUSA MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	M	25,75	730,00	BDI 1	881,99	22.711,24	RA
1.4.3.	Cotação	03	CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS EM AÇO INOX, INSTALADO EM PAREDE, CONFORME RT CBMRS N.11 PARTE 01/2016 E ABNT NBR 9050:2021. INCLUSA MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	M	22,65	275,00	BDI 1	332,26	7.525,69	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE REDENTORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 20,82%	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 ↓
ADEQUAÇÃO DAS CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSO HSRC									76.290,45	
1.5.			COBERTURA ENTRADA CENTRO DE IMAGEM					-	11.821,58	
1.5.1.	SINAPI	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	11,14	59,22	BDI 1	71,55	797,07	RA
1.5.2.	Composição	03	TRELIÇA FRONTAL DE SUPORTE BAZOS EM PERFIL U100X50X3, DIAGONAIS E MONTANTES EM PERFIL U92X30X3	KG	124,54	10,74	BDI 1	12,98	1.616,53	RA
1.5.3.	Composição	04	TRELIÇA LATERAL BAZOS EM PERFIL U100X50X3, DIAGONAIS E MONTANTES EM PERFIL U92X30X3	KG	72,16	10,76	BDI 1	13,00	938,08	RA
1.5.4.	Composição	05	MEIA TESOURA DE AÇO EM PERFIL U75X40X2,65	KG	164,92	12,57	BDI 1	15,19	2.505,13	RA
1.5.5.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	11,14	64,48	BDI 1	77,90	867,81	RA
1.5.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,55	100,37	BDI 1	121,27	794,32	RA
1.5.7.	Cotação	06	PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO (ACM) E=3MM, INSTALADO EM ESTRUTURA DE FACHADA, COM DIMENSÕES DE 6,55X1,00M E 1,70 X 1,00. INCLUSA MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.436,72	BDI 1	4.152,25	4.152,25	RA
1.5.8.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	4,40	28,29	BDI 1	34,18	150,39	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.

REDENTORA/RS
Local
terça-feira, 19 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: VINICIUS ANTONIO POZZATTO
CREA/CAU: RS248831
ART/RRT: 13953446