



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria Municipal de Planejamento e Meio Ambiente	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Adequações no Ginásio de Esportes Dr. Ciro Carlos de Melo - Melão			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Caçapava do Sul / RS	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

FILTRO

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									138.500,36
Meta	Meta	1.			ADEQUAÇÕES NO GINÁSIO DE ESPORTES DR. CIRO CARLOS DE MELO - MELÃO					-	138.500,36
Nível 2	Nível 2	1.1.			DEMOLIÇÃO DO AVANÇO DO PALCO					-	16.146,81
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,03	213,12	BDI 1	258,69	7,76
Serviço	Serviço	1.1.2.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,13	149,49	BDI 1	181,45	23,59
Serviço	Serviço	1.1.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	0,25	40,71	BDI 1	49,41	12,35
Serviço	Serviço	1.1.4.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,13	924,33	BDI 1	1.121,95	145,85
Serviço	Serviço	1.1.5.	SINAPI	100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PA	KG	310,80	21,88	BDI 1	26,56	8.254,85
Serviço	Serviço	1.1.6.	SINAPI	97643	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	16,56	26,82	BDI 1	32,55	539,03
Serviço	Serviço	1.1.7.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,84	283,45	BDI 1	344,05	633,05
Serviço	Serviço	1.1.8.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,37	113,85	BDI 1	138,19	465,70
Serviço	Serviço	1.1.9.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,10	141,49	BDI 1	171,74	1.906,31
Serviço	Serviço	1.1.10.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	11,10	8,37	BDI 1	10,16	112,78
Serviço	Serviço	1.1.11.	SINAPI	87788	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_08/2022	M2	11,10	93,83	BDI 1	113,89	1.264,18
Serviço	Serviço	1.1.12.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	4,00	572,86	BDI 1	695,34	2.781,36
Nível 2	Nível 2	1.2.			ADEQUAÇÕES NA ARQUIBANCADA SUL					-	56.192,68
Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,51	213,12	BDI 1	258,69	1.166,69
Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,23	113,85	BDI 1	138,19	584,54
Serviço	Serviço	1.2.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,30	91,29	BDI 1	110,81	698,10
Serviço	Serviço	1.2.4.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	38,48	132,77	BDI 1	161,16	6.201,44
Serviço	Serviço	1.2.5.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	38,48	8,37	BDI 1	10,16	390,96
Serviço	Serviço	1.2.6.	SINAPI	87788	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_08/2022	M2	38,48	93,83	BDI 1	113,89	4.382,49
Serviço	Serviço	1.2.7.	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	56,26	131,30	BDI 1	159,37	8.966,16



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Secretaria Municipal de Planejamento e Meio Ambiente	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Adequações no Ginásio de Esportes Dr. Ciro Carlos de Melo - Melão			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Caçapava do Sul / RS	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

FILTRO

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									138.500,36
Serviço	Serviço	1.2.8.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	48,80	570,66	BDI 1	692,67	33.802,30
Nível 2	Nível 2	1.3.			ADEQUAÇÕES NA ARQUIBANCADA NORTE					-	39.792,34
Serviço	Serviço	1.3.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,26	213,12	BDI 1	258,69	1.102,02
Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,26	113,85	BDI 1	138,19	35,93
Serviço	Serviço	1.3.3.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	9,66	132,77	BDI 1	161,16	1.556,81
Serviço	Serviço	1.3.4.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	9,66	8,37	BDI 1	10,16	98,15
Serviço	Serviço	1.3.5.	SINAPI	87788	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_08/2022	M2	9,66	93,83	BDI 1	113,89	1.100,18
Serviço	Serviço	1.3.6.	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	34,02	131,30	BDI 1	159,37	5.421,77
Serviço	Serviço	1.3.7.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	44,00	570,66	BDI 1	692,67	30.477,48
Nível 2	Nível 2	1.4.			PINTURA					-	23.931,41
Serviço	Serviço	1.4.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.132,58	3,70	BDI 1	4,49	5.085,28
Serviço	Serviço	1.4.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.132,58	13,71	BDI 1	16,64	18.846,13
Nível 2	Nível 2	1.5.			LIMPEZA					-	2.437,12
Serviço	Serviço	1.5.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	952,00	2,11	BDI 1	2,56	2.437,12

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.

Caçapava do Sul / RS

Local

terça-feira, 18 de março de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: André de Souza Pereira

CREA/CAU: CAU A57762-6

ART/RRT: 0