

MENU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

FILTRO
↓
F

RECURSO
←

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									1.167.660,40


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.

Machadinho / RS
Local

sexta-feira, 23 de junho de 2023
Data


Responsável Técnico
Nome: Isabelle Risson
CREA/CAU: A2285797
ART/RRT: 0

MENU

CAIXA**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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									1.167.660,40	
Serviço	Serviço	1.14.0.7.	SINAPI	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	465,20	BDI 1	559,87	1.119,74	RA
Serviço	Serviço	1.14.0.8.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	431,02	BDI 1	518,73	1.037,46	RA
Serviço	Serviço	1.14.0.9.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	82,49	BDI 1	99,28	1.191,36	RA
Nível 2	Nível 2	1.15.			PPCI					-	28.344,55	
Serviço	Serviço	1.15.0.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	13,00	221,98	BDI 1	267,15	3.472,95	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	19,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.2.	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	59,56	109,72	BDI 1	132,05	7.864,90	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.3.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	192,93	BDI 1	232,19	464,38	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.4.	SINAPI	92378	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	97,68	BDI 1	117,56	705,36	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.5.	SINAPI	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	150,51	BDI 1	181,14	362,28	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.6.	SINAPI	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	88,20	BDI 1	106,15	212,30	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.7.	SINAPI	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.803,33	BDI 1	2.170,31	4.340,62	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.8.	SINAPI-I	21034	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	2,00	706,39	BDI 1	850,14	1.700,28	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.9.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	23,00	39,15	BDI 1	47,12	1.083,76	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.10.	SINAPI	102118	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	2.256,34	BDI 1	2.715,51	2.715,51	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.11.	SINAPI	102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.658,05	BDI 1	1.995,46	1.995,46	RA
Serviço	Serviço	1.15.0.12.	SINAPI-I	37105	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	2.847,32	BDI 1	3.426,75	3.426,75	RA
Nível 2	Nível 2	1.16.			CERCAMENTO FRONTAL EM MADEIRA					-	8.155,07	
Serviço	Serviço	1.16.0.1.	Composição	11	CERCAMENTO EM MADEIRA PARA FECHAMENTO DA CALÇADA FRONTAL H:1.10 M - CONFORME PROJETO .	M	119,00	56,94	BDI 1	68,53	8.155,07	RA

RECORSO

MENU

CAIXA**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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							1.167.660,40		
F	Serviço	Serviço	1.13.0.3.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,00	29,53	BDI 1	35,54	639,72	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.4.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	30,79	BDI 1	37,06	444,72	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.5.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	11,33	BDI 1	13,64	40,92	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.6.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	11,02	BDI 1	13,26	119,34	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.7.	SINAPI-I	20144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	8,00	62,85	BDI 1	75,64	605,12	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.8.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	22,40	BDI 1	26,96	107,84	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.9.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	170,63	BDI 1	205,35	410,70	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.10.	SINAPI	97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 0,90 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	513,78	BDI 1	618,33	1.236,66	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.11.	SINAPI-I	12563	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	5,00	405,20	BDI 1	487,66	2.438,30	RA
F	Serviço	Serviço	1.13.0.12.	SINAPI-I	41616	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = 1,50 M, E = 0,05 M	UN	3,00	344,40	BDI 1	414,49	1.243,47	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.14.			LOUÇAS E METAIS						20.615,94	
F	Serviço	Serviço	1.14.0.1.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	548,48	BDI 1	660,10	7.921,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.14.0.2.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	12,00	36,70	BDI 1	44,17	530,04	RA
F	Serviço	Serviço	1.14.0.3.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	1.081,46	BDI 1	1.301,54	2.603,08	RA
F	Serviço	Serviço	1.14.0.4.	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	746,71	BDI 1	898,67	5.392,02	RA
F	Serviço	Serviço	1.14.0.5.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	47,28	BDI 1	56,90	455,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.14.0.6.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	38,00	BDI 1	45,73	365,84	RA
F	Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	UN	-	206,86	BDI 1	248,96	-	RA

RECURSO

MENU

CAIXA**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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\$)	
F	LOTE	LOTE	0								1.167.660,40	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	347,80	8,54	BDI 1	10,28	3.575,38	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	382,40	9,33	BDI 1	11,23	4.294,35	RA
F	Nível 3	Nível 3			LUMINÁRIAS					-	5.917,35	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	24,00	147,82	BDI 1	177,90	4.269,60	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	97607	ARANDELA DE PAREDE ESTILO COLÔNIAL LENTE TRANSPARENTE COM LAMPADA EM LED -3000K - 15W	UN	13,00	105,32	BDI 1	126,75	1.647,75	RA
F	Nível 2	Nível 2			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	3.880,02	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	26,00	21,60	BDI 1	26,00	676,00	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,00	24,89	BDI 1	29,96	1.198,40	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	34,63	BDI 1	41,68	500,16	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26,00	8,36	BDI 1	10,06	261,56	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	9,98	BDI 1	12,01	240,20	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	17,68	BDI 1	21,28	106,40	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	15,90	BDI 1	19,14	95,70	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	21,61	BDI 1	26,01	78,03	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,78	BDI 1	16,58	82,90	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	71,37	BDI 1	85,89	515,34	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	104,14	BDI 1	125,33	125,33	RA
F	Nível 2	Nível 2			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	10.238,99	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	48,46	41,11	BDI 1	49,48	2.397,80	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,00	23,03	BDI 1	27,72	554,40	RA

RECURSO

PMV3.0.4

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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									1.167.660,40	
Nível 3	Nível 3	1.9.2.			JANELAS EM ALUMINIO					-	113.833,01	
Serviço	Serviço	1.9.2.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	118,56	797,78	BDI 1	960,13	113.833,01	RA
Nível 2	Nível 2	1.10.			VIDRO TEMPERADO					-	15.359,63	
Serviço	Serviço	1.10.0.1.	Composição	12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 10 MM EM MOLDURA DE MADEIRA -PAINEL DE FECHAMENTO DA COBERTURA EM ARCO.	M²	38,10	334,97	BDI 1	403,14	15.359,63	RA
Nível 2	Nível 2	1.11.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	48.213,94	
Nível 3	Nível 3	1.11.1.			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					-	779,00	
Serviço	Serviço	1.11.1.1.	SINAPI-I	39801	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	2,00	134,82	BDI 1	162,26	324,52	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.2.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	87,50	BDI 1	105,31	105,31	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.3.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	56,69	BDI 1	68,23	68,23	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.4.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	59,32	BDI 1	71,39	71,39	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.5.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	15,00	11,61	BDI 1	13,97	209,55	RA
Nível 3	Nível 3	1.11.2.			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					-	10.403,40	
Serviço	Serviço	1.11.2.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	300,00	11,87	BDI 1	14,29	4.287,00	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.2.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2022	M	300,00	13,75	BDI 1	16,55	4.965,00	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.3.	SINAPI-I	1891	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	120,00	1,40	BDI 1	1,68	201,60	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.4.	SINAPI-I	1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	30,00	3,22	BDI 1	3,88	116,40	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.5.	SINAPI-I	39771	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	20,00	34,62	BDI 1	41,67	833,40	RA
Nível 3	Nível 3	1.11.3.			TOMADAS E INTERRUPTORES					-	3.255,79	
Serviço	Serviço	1.11.3.1.	SINAPI-I	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	10,00	5,53	BDI 1	6,66	66,60	RA
Serviço	Serviço	1.11.3.2.	Composição	07	CONJUNTO TOMADA 2P+T -10A EM CAIXA TIPO CONDULETE PARA INSTALAÇÃO APARENTE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	52,00	36,31	BDI 1	43,70	2.272,40	RA
Serviço	Serviço	1.11.3.3.	Composição	08	CONJUNTO TOMADA 2P+T -10A + INTERRUPTOR SIMPLES EM CAIXA TIPO CONDULETE PARA INSTALAÇÃO APARENTE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	46,43	BDI 1	55,88	447,04	RA
Serviço	Serviço	1.11.3.4.	Composição	09	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO EM CAIXA TIPO CONDULETE PARA INSTALAÇÃO APARENTE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	0	5,00	42,79	BDI 1	51,50	257,50	RA
Serviço	Serviço	1.11.3.5.	Composição	10	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES EM CAIXA TIPO CONDULETE PARA INSTALAÇÃO APARENTE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	35,27	BDI 1	42,45	212,25	RA
Nível 3	Nível 3	1.11.4.			CONDUTORES					-	27.858,40	
Serviço	Serviço	1.11.4.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	4.173,00	3,98	BDI 1	4,79	19.988,67	RA

RECURSO

MENU

CAIXA**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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\$)	
F		LOTE		0							1.167.660,40	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS EM PERFIL U 75X40X15MM, REFORÇOS, SUPORTES E TIRANTES PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	4.148,00	14,79	BDI 1	17,80	73.834,40	RA
F	Nível 2	Nível 2			COBERTURA					-	326.539,09	
F	Serviço	Serviço	Composição	03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHA METÁLICA ONDULADA TERMOISOLANTE ON-18 /ALZ -26 COM EPS 30MM + FORRO EM CHAPA METÁLICA AMADEIRADA ESP.0,50MM.	M²	962,58	199,78	BDI 1	240,44	231.442,74	RA
F	Serviço	Serviço	Composição	06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELHA ONDULADA METÁLICA ON-18 - ALZ-26, PINTURA SUPERIOR NA COR MARRON ESP. 0,50MM .	M²	801,05	78,54	BDI 1	94,52	75.715,25	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	43,80	97,43	BDI 1	117,26	5.135,99	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	146,55	71,09	BDI 1	85,56	12.538,82	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,20	56,26	BDI 1	67,71	1.706,29	RA
F	Nível 2	Nível 2			REVESTIMENTOS					-	27.219,09	
F	Serviço	Serviço	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	224,58	4,29	BDI 1	5,16	1.158,83	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	224,58	33,71	BDI 1	40,57	9.111,21	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	224,58	62,71	BDI 1	75,47	16.949,05	RA
F	Nível 2	Nível 2			PISO					-	241.899,63	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	78,80	122,04	BDI 1	146,88	11.574,14	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	1.576,60	121,39	BDI 1	146,09	230.325,49	RA
F	Nível 2	Nível 2			PINTURA DAS VIGAS (INTERMEDIÁRIA E AMARRAÇÃO)					-	4.512,28	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	185,59	12,57	BDI 1	15,13	2.807,98	RA
F	Serviço	Serviço	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	130,00	10,89	BDI 1	13,11	1.704,30	RA
F	Nível 2	Nível 2			ESQUADRIAS					-	189.549,99	
F	Nível 3	Nível 3			PORTAS EM ALUMÍNIO					-	75.716,98	
F	Serviço	Serviço	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	51,75	1.215,73	BDI 1	1.463,13	75.716,98	RA

RECURSO

PMv3.0.4

2 / 14

MENU

CAIXA**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Machadinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção do Centro de Tradições Gaúchas.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Machadinho / RS	BDI 1 20,35%	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									1.167.660,40	
Meta	Meta	1.			CONSTRÇÃO DO CENTRO DE TRADIÇÕES GAÚCHAS						1.167.660,40	
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						866,53	
Serviço	Serviço	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	300,88	866,53	RA
Nível 2	Nível 2	1.2.			ESTRUTURA DE CONCRETO						25.897,86	
Nível 3	Nível 3	1.2.1.			VIGA AMARRAÇÃO 10x25 cm						19.059,63	
Serviço	Serviço	1.2.1.1.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	35,12	117,00	BDI 1	140,81	4.945,25	RA
Serviço	Serviço	1.2.1.2.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	443,98	13,19	BDI 1	15,87	7.045,96	RA
Serviço	Serviço	1.2.1.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,53	14,49	BDI 1	17,44	2.956,60	RA
Serviço	Serviço	1.2.1.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	7,02	486,69	BDI 1	585,73	4.111,82	RA
Nível 3	Nível 3	1.2.2.			VIGA INTERMEDIÁRIA 12x15 cm						6.838,23	
Serviço	Serviço	1.2.2.1.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	46,20	46,20	BDI 1	55,60	2.568,72	RA
Serviço	Serviço	1.2.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,78	14,49	BDI 1	17,44	2.647,04	RA
Serviço	Serviço	1.2.2.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,77	486,69	BDI 1	585,73	1.622,47	RA
Nível 2	Nível 2	1.3.			SISTEMA DE VEDAÇÃO						105.236,41	
Serviço	Serviço	1.3.0.1.	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	541,27	134,27	BDI 1	161,59	87.463,82	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.2.	SINAPI-I	44476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	24,52	602,26	BDI 1	724,82	17.772,59	RA
Nível 2	Nível 2	1.4.			ESTRUTURA METÁLICA						111.131,38	
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	Composição	01	PILAR METÁLICO (150x120mm) PERFIL U 150x60x20#2,65 (2X) EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, COM PINTURA DE ACABAMENTO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	KG	891,40	17,31	BDI 1	20,83	18.567,86	RA
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	Composição	04	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TRAVESSA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	6,00	823,95	BDI 1	991,62	5.949,72	RA
Serviço	Serviço	1.4.0.3.	SINAPI	92256	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	28,00	233,41	BDI 1	280,91	7.865,48	RA
Serviço	Serviço	1.4.0.4.	Composição	05	INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 15 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	11,00	371,18	BDI 1	446,72	4.913,92	RA

PMV3.0.4

RECURSO