CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
-	-	MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO/RS	QUADRAS ESPORTIVAS NA PRAÇA MUNICIPAL - JERRY ANTÔNIO PICOLLI

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (N DES.)	QUADRAS ESPORTIVAS	MATO CASTELHANO/RS	19,64%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
QUADRAS ESPORTIVAS									**872.271,51**	
1.			**QUADRAS ESPORTIVAS NA PRAÇA MUNICIPAL - JERRY ANTÔNIO PICOLLI**					**-**	**872.271,51**	
1.1.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**2.379,24**	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	497,17	BDI 1	594,81	2.379,24	RA
1.2.			**CAMPO DE FUTEBOL 01 - GRAMA SINTÉTICA**					**-**	**426.587,23**	
1.2.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	160,00	68,25	BDI 1	81,65	13.064,00	RA
1.2.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,40	102,09	BDI 1	122,14	781,70	RA
1.2.3.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	32,40	66,12	BDI 1	79,11	2.563,16	RA
1.2.4.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	6,40	660,79	BDI 1	790,57	5.059,65	RA
1.2.5.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	160,00	96,73	BDI 1	115,73	18.516,80	RA
1.2.6.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	632,50	153,69	BDI 1	183,87	116.297,78	RA
1.2.7.	Composição	04	PORTÃO DE ABRIR/GIRO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME, PARA ALAMBRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,50	322,97	BDI 1	386,40	2.898,00	RA
1.2.8.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	318,61	BDI 1	381,19	381,19	RA
1.2.9.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	320,00	68,00	BDI 1	81,36	26.035,20	RA
1.2.10.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	M2	1.500,00	4,25	BDI 1	5,08	7.620,00	RA
1.2.11.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	150,00	180,66	BDI 1	216,14	32.421,00	RA
1.2.12.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	75,00	176,50	BDI 1	211,16	15.837,00	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
-	-	MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO/RS	QUADRAS ESPORTIVAS NA PRAÇA MUNICIPAL - JERRY ANTÔNIO PICOLLI

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (N DES.)	QUADRAS ESPORTIVAS	MATO CASTELHANO/RS	19,64%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
QUADRAS ESPORTIVAS									**872.271,51**	
1.2.13.	Composição	03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 1.500 m² DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA DE FUTEBOL SOCIETY	UN	1,00	154.723,96	BDI 1	185.111,75	185.111,75	RA
1.3.			**CAMPO DE FUTEBOL 02 - GRAMA NATURAL**					**-**	**262.724,72**	
1.3.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	160,00	68,25	BDI 1	81,65	13.064,00	RA
1.3.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,40	102,09	BDI 1	122,14	781,70	RA
1.3.3.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	32,40	54,00	BDI 1	64,61	2.093,36	RA
1.3.4.	Composição	01	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO - 5X10X20CM 1 VEZ - ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA - TRAÇO 1:2:8	M2	8,25	173,45	BDI 1	207,52	1.712,04	RA
1.3.5.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	6,40	660,79	BDI 1	790,57	5.059,65	RA
1.3.6.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	160,00	96,73	BDI 1	115,73	18.516,80	RA
1.3.7.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	632,50	153,69	BDI 1	183,87	116.297,78	RA
1.3.8.	Composição	04	PORTÃO DE ABRIR/GIRO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME, PARA ALAMBRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,50	322,97	BDI 1	386,40	2.898,00	RA
1.3.9.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	318,61	BDI 1	381,19	381,19	RA
1.3.10.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	320,00	68,00	BDI 1	81,36	26.035,20	RA
1.3.11.	SINAPI	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_07/2024	M2	1.500,00	0,38	BDI 1	0,45	675,00	RA
1.3.12.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	1.500,00	6,36	BDI 1	7,61	11.415,00	RA
1.3.13.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	1.500,00	4,29	BDI 1	5,13	7.695,00	RA
1.3.14.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	1.500,00	31,26	BDI 1	37,40	56.100,00	RA
1.4.			**QUADRA PARA VOLEIBOL - AREIA**					**-**	**180.580,32**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
-	-	MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO/RS	QUADRAS ESPORTIVAS NA PRAÇA MUNICIPAL - JERRY ANTÔNIO PICOLLI

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (N DES.)	QUADRAS ESPORTIVAS	MATO CASTELHANO/RS	19,64%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
QUADRAS ESPORTIVAS									**872.271,51**	
1.4.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	100,00	68,25	BDI 1	81,65	8.165,00	RA
1.4.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	4,00	102,09	BDI 1	122,14	488,56	RA
1.4.3.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	21,00	66,12	BDI 1	79,11	1.661,31	RA
1.4.4.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,00	660,79	BDI 1	790,57	3.162,28	RA
1.4.5.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	100,00	96,73	BDI 1	115,73	11.573,00	RA
1.4.6.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	392,50	153,69	BDI 1	183,87	72.168,98	RA
1.4.7.	Composição	04	PORTÃO DE ABRIR/GIRO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME, PARA ALAMBRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,50	322,97	BDI 1	386,40	2.898,00	RA
1.4.8.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	318,61	BDI 1	381,19	381,19	RA
1.4.9.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	130,00	68,00	BDI 1	81,36	10.576,80	RA
1.4.10.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	M2	600,00	4,25	BDI 1	5,08	3.048,00	RA
1.4.11.	SINAPI-I	4013	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 09 KN/M	M2	600,00	7,34	BDI 1	8,78	5.268,00	RA
1.4.12.	Composição	02	AREIA FINA LAVADA	M3	180,00	270,90	BDI 1	324,10	58.338,00	RA
1.4.13.	Composição	05	ESPALHAMENTO DE AREIA FINA EM QUADRA DE AREIA	M3	180,00	13,24	BDI 1	15,84	2.851,20	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO/RS	QUADRAS ESPORTIVAS NA PRAÇA MUNICIPAL - JERRY ANTÔNIO PICOLLI			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
PORTO ALEGRE	09-26 (N DES.)	QUADRAS ESPORTIVAS	MATO CASTELHANO/RS	19,64%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
QUADRAS ESPORTIVAS									**872.271,51**

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.

MATO CASTELHANO/RS
Local

domingo, 15 de novembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: MATEUS SAGGIORATO
CREA/CAU: RS252013
ART/RRT: 14220678

gov.br
Documento assinado digitalmente
MATEUS SAGGIORATO
Data: 21/11/2026 13:59:47-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br