CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARÃO	EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-25 (N DES.)	EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL	JAGUARÃO/RS	20,96%	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
EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL									**998.961,63**	
1.			**CONSTRUÇÃO DE BUEIROS EM LOCALIDADES DA ZONA RURAL**					**-**	**998.961,63**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**-**	**23.085,26**	
1.1.1.	Composição	SPU/ET 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	15.589,20	BDI 1	18.856,70	18.856,70	RA
1.1.2.	Composição	SPU/ET 002	PLACA DE OBRA ADESIVADA	M2	18,00	194,21	BDI 1	234,92	4.228,56	RA
1.2.			**DEMOLIÇÕES**					**-**	**1.533,17**	
1.2.1.	Composição	SPU/ET 016	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA	M3	8,10	151,40	BDI 1	183,13	1.483,35	RA
1.2.2.	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	TXKM	40,50	1,02	BDI 1	1,23	49,82	RA
1.3.			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**-**	**60.445,92**	
1.3.1.	SINAPI	102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	213,60	6,19	BDI 1	7,49	1.599,86	RA
1.3.2.	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	TXKM	805,92	1,02	BDI 1	1,23	991,28	RA
1.3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	151,11	2,68	BDI 1	3,24	489,60	RA
1.3.4.	Composição	SPU/ET 015	EXECUÇÃO DE TERRAPLENAGEM COM SAIBRO - INCLUSO SAIBRO, CARGA, MANOBRA E TRANSPORTE, EXECUTADO COM TRATOR DE LÂMINAS	M3	566,29	83,75	BDI 1	101,30	57.365,18	RA
1.4.			**EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO ARMADO**					**-**	**72.146,61**	
1.4.1.	Composição	SPU/ET 005	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	254,10	234,73	BDI 1	283,93	72.146,61	RA
1.5.			**EXECUÇÃO DE GALERIAS PRÉ-MOLDADAS E ALAS**					**-**	**792.728,10**	
1.5.1.	SINAPI	104491	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 1,50 X 1,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	30,00	4.122,50	BDI 1	4.986,58	149.597,40	RA
1.5.2.	SINAPI	104492	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	87,00	5.154,49	BDI 1	6.234,87	542.433,69	RA
1.5.3.	Composição	SPU/ET 012	ALA DE CONCRETO - TIPO 1	UN	4,00	9.999,90	BDI 1	12.095,88	48.383,52	RA
1.5.4.	Composição	SPU/ET 014	ALA DE CONCRETO - TIPO 2	UN	4,00	7.811,09	BDI 1	9.448,29	37.793,16	RA
1.5.5.	SICRO	3719529	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 810 mm	M	59,40	202,09	BDI 1	244,45	14.520,33	RA
1.6.			**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO SOBRE AS GALERIAS**					**-**	**40.550,97**	

Assinado por 2 pessoas: FERNANDA CRUZ DES DE JESUS e ANDRÉ DE OLIVEIRA TIMM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://jaguarao.1doc.com.br/verificacao/

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARÃO	EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-25 (N DES.)	EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL	JAGUARÃO/RS	20,96%	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
EXECUÇÃO DE TRAVESSIAS/BUEIROS EM ESTRADAS DA ZONA RURAL									**998.961,63**	
1.6.1.	Composição	SPU/ET 008	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	54,00	259,33	BDI 1	313,69	16.939,26	RA
1.6.2.	SINAPI	105730	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	40,02	164,12	BDI 1	198,52	7.944,77	RA
1.6.3.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	46,02	7,62	BDI 1	9,22	424,30	RA
1.6.4.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	14.175,08	0,82	BDI 1	0,99	14.033,33	RA
1.6.5.	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	TXKM	983,17	1,02	BDI 1	1,23	1.209,31	RA
1.7.			**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**-**	**8.471,60**	
1.7.1.	Composição	SPU/ET 017	SUPORTE PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 2.1/2", E=3,65MM, ALTURA 1M DO PISO - FORNECIMENO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	179,21	BDI 1	216,77	4.335,40	RA
1.7.2.	SICRO	5213477	Placa delineador em aço - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	20,00	170,97	BDI 1	206,81	4.136,20	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.

JAGUARÃO/RS
Local

sábado, 1 de novembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: STELLA HARKINS
CREA/CAU: 235968
ART/RRT: 14100283

Assinado por 2 pessoas: ROGÉRIO HARKINS CRUZ DES DE JESUS e ANDRÉ DE OLIVEIRA TIMM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://jaguarao.1doc.com.br/verificacao/02B5-4228-C0B9-7C0E e informe o código 1D2B4-E24B-40E9-0C63E