



D.D VARGAS TERRAPLANAGEM

D.D VARGAS TERRAPLANAGEM E COMERCIO DE AREIA E BRITA LTDA
Fone: (51) 3140-5599 – E-mail: diego@terraplanagemvargas.com.br

PREF. MUNIC. COTIPORÃ	
Fis.	Rub.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2026 PROPOSTA FINANCEIRA

LICITAÇÃO, MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NO REGIME DE EMPREITADA POR MENOR PREÇO GLOBAL, COMPREENDENDO MATERIAL, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS, E SERVIÇOS TÉCNICOS NECESSÁRIOS PARA CONTENÇÃO EM CORTINA DE CONCRETO ARMADO, PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 370 M NA ESTRADA MUNICIPAL IVO DA ROSA, NESTE MUNICÍPIO, CONFORME A SEGUIR:

RAZÃO SOCIAL: DD VARGAS TERRAPLANAGEM E COMERCIO DE AREIA BRITA LTDA

CNPJ: 10.357.687/0001-70

ENDEREÇO: Rua Dona Salma Marques, 323 – Canudos -Novo Hamburgo – RS

TELEFONE: 51 3140-5599

E-MAIL: diego@terraplanagemvargas.com.br

INFORMAÇÕES BANCARIAS: Banco Sicredi (748) Ag. 0101 - Conta 31230-7

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NO REGIME DE EMPREITADA POR MENOR PREÇO GLOBAL, COMPREENDENDO MATERIAL, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS, E SERVIÇOS TÉCNICOS NECESSÁRIOS PARA CONTENÇÃO EM CORTINA DE CONCRETO ARMADO, PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 370 M NA ESTRADA MUNICIPAL IVO DA ROSA

VALOR TOTAL DA PROPOSTA:

R\$ 3.104.002,33 (TRES MILHOES E CENTO E QUATRO MIL COM DOIS REAIS E TRINTA E TRES CENTAVOS)

VALOR TOTAL REFERENTE A MÃO DE OBRA: **R\$ 962.240,72**

VALOR TOTAL REFERENTE A MATERIAL: **R\$ 2.141.761,61**

Prazo de execução: 120 dias Validade da Proposta: 60 dias

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCIO ARAUJO NORONHA
Data: 09/07/2026 08:54:11-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

MARCIO ARAUJO NORONHA
CREA RS076674

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO LOPES DE VARGAS
Data: 09/07/2026 08:58:28 0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

DIEGO LOPES DE VARGAS
CPF 02405070022

Novo Hamburgo, 10 de Julho de 2026

Rua Dona Salma Marques, 323 – Canudos – Novo Hamburgo/RS
CNPJ 10.357.687/0001-70 – IE 086/0416062

Handwritten signatures and initials in blue ink.



D.D VARGAS TERRAPLANAGEM

D.D VARGAS TERRAPLANAGEM E COMERCIO DE AREIA E BRITA LTDA

Fone: (51) 3140-5599 – E-mail: diego@terraplanagemvargas.com.br

MUNIC. COTIPORÃ	
Is.	Rub.

DECLARAÇÃO PARA FINS DE HABILITAÇÃO ART. 63, inciso I e § 1º, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

À Comissão de Licitação / Agente de Contratação
Município de Cotiporã - RS
Ref.: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2026**
Obra: Recuperação da Estrada Municipal Ivo da Rosa

A empresa **D.D. VARGAS TERRAPLANAGEM E COMÉRCIO DE AREIA, BRITA LTDA**, CNPJ nº 10.357.687/0001-70, sediada na Rua Dona Salma Marques, nº 333, Bairro Canudos, Novo Hamburgo/RS, através de seu representante legal, Sr.(a) Diego Lopes de Vargas RG 1108495051, CPF sob nº 024.050.700-22, Sócio Administrador, **DECLARA** para os fins de direito que considerando o inciso I do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021, atende aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei e considerando o disposto no § 1º do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021, declara ainda, sob pena de desclassificação, que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Novo Hamburgo/RS, 10 de julho de 2026.

D.D. Vargas Terraplanagem e Comércio de Areia, Brita Ltda.
Diego Lopes de Vargas – Representante Legal



VARGAS

DD VARGAS TERREAPLANAGEM E COMERCIO DE BRITA, AREIA LTDA

CNPJ: 10.357.687/0001-70

PROFICIENTE / TOMADOR APELIDO DO EMPREENHIMENTO

0 Contratação na Estrada Ivo de Rosa

Nº OPERAÇÃO	Nº Transferência	LOCALIDADE SINAPI	DATA BAIXE	PC RTO ALEBRE	1-25 (N DES)	DESCRÇÃO DO LOTE	MUNIC (PRO / UF)	0 Colpo / IRS	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$ m)	BD 1 (%)	BD 2 (%)	BD 3 (%)	Preço Total (R\$)
-------------	------------------	-------------------	------------	---------------	--------------	------------------	------------------	---------------	---------	------------	------------------------	----------	----------	----------	-------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$ m)	BD 1 (%)	BD 2 (%)	BD 3 (%)	Preço Total (R\$)
0			Realização Estrada Ivo de Rosa							1.104.002,33
1.1	Composição	1	Administração local	3	1,00	36.097,20	B 211	42.820,42	-	42.820,42 RA
1.1.0.1	Composição	1	Administração local	3	1,00	36.097,20	B 211	42.820,42	-	42.820,42 RA
1.2	Composição	5	Mobilização ou desmobilização	3	1,00	7.390,15	B 211	8.982,33	-	8.982,33 RA
1.2.0.1	Composição	5	Mobilização ou desmobilização	3	1,00	7.390,15	B 211	8.982,33	-	8.982,33 RA
1.3	Composição	5	Serviços Iniciais	3	1,00	4.463,56	B 211	5.000,00	-	5.000,00 RA
1.3.0.1	SICRC	52	Placa de advertência para sinalização de obra, montagem em suporte metálico, mobilizado 1,00 m -	un dia	480,00	4.463,56	B 211	5.000,00	-	5.000,00 RA
1.3.0.2	SINAP	10	FORN ECIMENTO E INSTALAO DE PLACA DE OBRA, COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF 092122_PS	un dia	4,00	462,37	B 211	564,89	-	2.259,56 RA
1.4	Composição	23	Canilho de Obra	3	1,00	566,31	B 211	691,40	-	691,40 RA
1.4.0.1	SINAP	9	TAPE COM COMPENADO DE MADEIRA, AF 032124	m2	120,00	102,39	B 211	124,50	-	14.950,80 RA
1.4.0.2	SINAP	9	REMOÇÃO DE APURME, CHAPAS, APLICACAO E DE MADEIRA, DE FORN A MANUT, SEM	m2	120,00	3,34	B 211	4,08	-	489,60 RA
1.4.0.3	SINAPI	1	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 3,00 M, ALT 2,50 M COM 1 SANITARIO PARA	MES	4,00	1.100,20	B 211	1.342,40	-	5.369,76 RA
1.4.0.4	Composição	23	ESCR TORO, COMPLETO, SEM DIVISORIA INTERNA, NAO QUIL	3	1,00	566,31	B 211	691,40	-	691,40 RA
1.4.0.5	SINAPI	3	FOSSE, SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 4 AT	LN	1,00	1.733,30	B 211	2.116,06	-	2.116,06 RA
1.4.0.6	SINAPI	3	CONTIBUNTES, CLINICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE 1100 LITROS	LN	1,00	1.925,12	B 211	2.349,76	-	2.349,76 RA
1.4.0.7	SINAP	9	FILTRO ANTERIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD),	LN	1,00	1.733,30	B 211	2.116,06	-	2.116,06 RA
1.4.0.8	SINAP	8	CAPA JIADE 1100 LITROS (NBR 13869)	LN	1,00	1.925,12	B 211	2.349,76	-	2.349,76 RA
1.4.0.9	SINAP	9	SUATO OURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 1,88 M,	LN	1,00	3.401,33	B 211	4.150,98	-	4.150,98 RA
1.4.0.10	SINAP	9	ALTURA INTERNA = 2,00 M, AREA DE INFILTRACAO: 3,1 M² (PARA 5 OCUBRIBUNTES).	LN	1,00	24,31	B 211	29,67	-	356,04 RA
1.4.0.11	SINAP	9	SERVANTE COLENCAR 305 COM PLEMEYARES	LN	1,00	24,31	B 211	29,67	-	356,04 RA
1.5	Composição	6	Grupo gerador - 113 KVA	C-HP	100,00	108,79	B 211	132,77	-	13.277,00 RA
1.5.0.1	SICRC	6	Corte de talude a montante	C-HP	100,00	108,79	B 211	132,77	-	13.277,00 RA
1.5.0.2	SICRC	55	Escavação de vala em material de 3ª categoria - resistência a compressão	m³	95,00	208,78	B 211	254,80	-	24.206,00 RA
1.5.0.3	SICRC	55	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 1.000 a	m³	12.356,60	47,73	B 211	58,26	-	719.771,95 RA
1.5.0.4	SICRC	55	1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com canalização básica de 1 m²	m³	12.356,60	48,17	B 211	58,78	-	726.441,51 RA
1.5.0.5	SICRC	55	Destinação de materiais de bloco por meio de equipamentos	m³	12.356,60	48,17	B 211	58,78	-	726.441,51 RA
1.6	Composição	55	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de	m³	655,35	11,15	B 211	13,97	-	9.155,24 RA
1.6.0.1	SICRC	55	Execução de aterroimento a jusante da estrada	m³	655,35	11,15	B 211	13,97	-	9.155,24 RA
1.6.0.2	SICRC	55	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de	m³	655,35	11,15	B 211	13,97	-	9.155,24 RA
1.7	Composição	1	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 1.000 a	m³	2.242,30	10,17	B 211	12,41	-	27.826,94 RA
1.7.0.1	SICRC	55	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 1.000 a	m³	2.242,30	10,17	B 211	12,41	-	27.826,94 RA

1.8.1.4.	SICRC	59-4389	Transf. orfe com: "aminião basculante" de 10 m - rodovia pavimentada	l/m	2.525,23	0,32	B.31.1	1,00	2.525,23	RA
1.8.2.			Execução de al-b-base							
1.8.2.1.	SICRC	40-1279	Base de sub-base e de macadame seco com bit. a quente al - 100% Proctor	m³	244,35	199,37	B.31.1	-	76.465,56	RA
1.8.2.2.	SICRC	59-4354	Carga minadora e descarga de agregados ou solos em caminião basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,65 m (eclusa) e descarga livre	t	390,95	1,32	B.31.1	2,35	914,85	RA
1.8.2.3.	SICRC	59-4389	Transf. orfe com: "aminião basculante" de 10 m - rodovia pavimentada	l/m	16.185,85	0,32	B.31.1	1,00	16.185,85	RA
1.8.3.			Execução de base							
1.8.3.1.	SICRC	40-1276	Base de sub-base e de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor	m³	204,15	237,19	B.31.1	289,63	59.168,79	RA
1.8.3.2.	SICRC	59-4361	Carga minadora e descarga de agregados ou solos em caminião basculante de 14 m³ - carga com escavadeira de 1,40 m e descarga livre	t	405,30	2,35	B.31.1	3,65	1.473,95	RA
1.8.3.3.	SICRC	59-4389	Transf. orfe com: "aminião basculante" de 10 m - rodovia pavimentada	l/m	16.903,45	0,32	B.31.1	1,00	16.903,45	RA
1.8.4.			Execução de pavimentação							
1.8.4.1.	SICRC	31	ASFA LTOS DILUIDOS CM-30	t	1,65	5.793,76	B.31.1	7.070,73	127.491,93	RA
1.8.4.2.	SICRC	59-4622	Transf. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	171,35	2,22	B.31.1	2,7	464,39	RA
1.8.4.3.	SICRC	40-1351	Imprim. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	m²	1.403,00	0,31	B.31.1	0,75	1.038,22	RA
1.8.4.4.	SICRC	59-4622	Transf. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	69,55	2,22	B.31.1	2,7	188,48	RA
1.8.4.5.	SICRC	33	EMUL. ZÓES ASFALTICAS RR-2C	t	621,00	3,37	B.31.1	4,75	2.931,12	RA
1.8.4.6.	SICRC	59-4622	Transf. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	63,34	2,22	B.31.1	2,7	171,55	RA
1.8.4.7.	SICRC	40-1353	Pintura de ligação	m²	1.380,00	0,16	B.31.1	0,50	772,80	RA
1.8.4.8.	SICRC	59-4622	Transf. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	25,71	2,22	B.31.1	2,7	69,67	RA
1.8.4.9.	SICRC	32	CIMENTOS ASFALTICOS CAP-50-70	t	10,47	4.691,36	B.31.1	5.725,56	59.946,92	RA
1.8.4.10.	SICRC	59-4622	Transf. orfe de material bet.uminoso com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	1.067,94	2,22	B.31.1	2,7	2.841,12	RA
1.8.4.11.	SICRC	40-1463	Concreto asfáltico - (faixa C-125 - areia e brita comestíveis)	t	165,60	190,13	B.31.1	232,40	38.465,44	RA
1.8.4.12.	SICRC	59-4612	Transf. orfe de material bet.uminoso a quente com caminião tanque - distribuidor - rodovia	l/m	6.855,84	0,39	B.31.1	1,05	7.472,97	RA
1.8.4.13.	SICRC	59-4643	Carga minadora e descarga de mistura betumínea a quente em caminião basculante de 6 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 e descarga em vlt. acabadora	t	165,60	5,33	B.31.1	7,11	1.177,42	RA
1.9.			Drena 3em							
1.9.0.1.	SICRO	200-3343	Sargento, limpador al de com. ferro - SZ2-30C-30 - (escavador, mecânico - areia e FORN. CIMENTO) E ASSESTAMENTO DE BUEIRO DIA METRO 81 CM. INCLUSO ES. JAVACÃO.	m	225,00	94,11	B.31.1	102,65	23.096,25	RA
1.9.0.2.	SICRO	9	LASTRO DE BRITA, TUBOS DE CONCRETO ARMADO E REATEIRO	m	70,00	645,39	B.31.1	785,56	7.855,50	RA
1.9.0.3.	SINAPI	10-2722	DRENHO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO COM PEDELAURO COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXIVEL - PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENCAIXADO COM MANTA GEOTEXTIL AF-07/2021	m	70,00	53,34	B.31.1	65,83	4.608,10	RA
1.9.0.4.	SICRO	200-3821	Dreno tipo barbacã - DRB J2 - D = 5,7 mm em estrutura e contenção de encostas - exclusão o tubo de drenagem	m	40,00	17,78	B.31.1	21,67	866,80	RA
1.9.0.5.	SICRO	200-3935	Tubo de PVC para dreno tipo barbacã - D = 50 mm - fornecimento e instalação	m	40,00	11,12	B.31.1	13,95	557,60	RA
1.1.1.			Sinalização							
1.1.0.1.	SINAPI	10-2512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA REFLETIVEL TIA A B USE DE	m	690,00	6,31	B.31.1	8,31	5.733,90	RA
1.1.0.2.	SICRO	52-3464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película refletiva tipo I + SI	m	2,00	287,34	B.31.1	350,67	701,34	RA
1.1.0.3.	SICRO	52-3440	Placa de regular ventação em aço D = 0,60 m - película refletiva tipo I + SI	m	2,00	287,31	B.31.1	350,63	701,26	RA
1.1.0.4.	SICRO	52-3863	Placa de regular ventação em aço D = 0,60 m - película refletiva tipo I + SI	m	4,00	497,25	B.31.1	605,85	2.427,36	RA
1.1.1.			Assin. Utilização de equipamentos							
1.1.1.0.1.	Composição	5	Assin. Utilização de equipamentos	m	1,00	7.360,15	B.31.1	8.982,33	8.982,33	RA

Observações:

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

SICRO 10/2023; SINAFI NÃO DESONERADO 11/2025.

Foi considerado arrendamento de duas casas decimais para: Quantidade: Cisto Unitário; BLI; Preço Unitário; Preço Total.

Seguindo a composição do investimento: RA - Roteiro proporcional entre Repasse e Contrapartida: RP - 100% Repasse CP - 100% Contrapartida; OL - 100% Outros.

Novo Hamburgo, RS

Data: Novo Hamburgo, 10 de julho de 2026

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREF. MUNIC. COTIPORÁ	
Fis.	Rub.

Documento assinado digitalmente
DIEGO LOPES DE VARGAS
Data: 09/07/2026 11:24:20-0300
Verifique em <https://validar.m.gov.br>

Documento assinado digitalmente
MARCIO RAUJO NORONHA
Data: 09/07/2026 11:08:05-C-300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

EMPRESA: D2 VARGAS TERRAPLANAGEM E COMERCIO DE AREIA, BRITA LTDA

CNPJ: 03.357.587/0001-70

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Reconstrução Estrada Ivo da Rosa	3.104.092,13	% Período:	30,61%	31,79%	22,55%	15,05%								
1.1.	Administração local	42.821,42	% Período:	30,61%	31,79%	22,55%	15,05%								
1.2.	Mobilização de equipamentos	8.982,33	% Período:	100,00%											
1.3.	Serviços finais	4.683,56	% Período:	70,00%	10,00%	10,00%	10,00%								
1.4.	Canteiro de Obras	43.751,50	% Período:	25,00%	25,00%	20,00%	25,00%								
1.5.	Corte de talude a montante	1.479.577,70	% Período:	60,00%	40,00%										
1.6.	Estruturação de terraplenagem a jusante da e	53.462,40	% Período:	50,00%	50,00%										
1.7.	Contenção de concreto armado	1.119.508,37	% Período:		30,00%	60,00%	10,00%								
1.8.	Reconstrução da via	256.814,51	% Período:				100,00%								
1.9.	Drenagem	36.981,35	% Período:		20,00%	20,00%	60,00%								
1.10.	Sinalização	9.563,86	% Período:				100,00%								
1.11.	Desmobilização de equipamentos	8.982,33	% Período:				100,00%								
Total: R\$ 3.101.002,33															
Crescimento da Administração Local: 0,00%															
Acumulado:															
Folha:															
Contratada:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															
Outros:															
Investimento:															
Folha:															
Contratada:															

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	5	Mobilização ou Desmobilização - Pav. Asfáltica - DWT 41,4 km, VWI 45 km/h	cj		2.286,85	7.360,15
SINAPI	95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10.20/11.65 T, LARGURA DE TRABALHO 1.73 M - CHI DIURNO AF_11/2016	CHI	0.92	87.24	90.19
SINAPI	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9.5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1.90 M - CHI DIURNO AF_07/2014	CHI	0.92	89.81	92.76
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2.44 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0.92	6.90	6.60
SINAPI	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1.90 M A 5.30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO AF_11/2014	CHI	0.92	138.61	142.21
SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0.92	106.90	111.09
SINAPI	96014	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017	CHI	0.92	66.76	70.18
SINAPI	88906	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1.20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0.92	104.49	107.76
SINAPI	88031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9.4 T, COM LÂMINA 2.19 M3 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0.92	80.47	83.99
SINAPI	5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0.20 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4.37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0.92	60.46	63.73
SINAPI	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 256 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_12/2014	CHP	16.56	340.98	351.45
SINAPI	91356	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0.92	285.13	287.60
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0.92	332.19	334.57
SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 155 CV - CHP DIURNO AF_05/2023	CHP	0.92	279.91	282.29
Composição	9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUEIRO DIÂMETRO 80 CM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, LASTRO DE BRITA, TUBOS DE CONCRETO ARMADO E REATERRO	m		636,53	643,69
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	3.042	5.92	6.07
SINAPI	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1.5 M E MENOR QUE 2.5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO AF_08/2020	M3	0.125	194.11	198.96
SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_03/2024	M	1	532.35	535.99
SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1.5 A 2.5 M, PROFUNDIDADE 1.5 A 3.0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_06/2023	M3	3.142	18.19	18.94
Composição	11	Administração local	cj		31.679,20	35.087,20
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	123.07	137.26
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	70.16	77.87
SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	23.42	25.49
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	42.99	47.55
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	21.96	24.00
Composição	23	Caixa d'água 500 l em polietileno, com conexões - para canteiro de obras. Incluso fornecimento e instalação	cj		555,28	566,61
SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	UN	1	276.70	277.16
SINAPI	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	1	4.22	4.60
SINAPI	102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	2	4.76	5.20
SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2024	UN	1	22.38	23.00
SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2024	UN	2	30.44	31.06
SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOLA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	1	66.24	67.11
SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	6	13.23	13.96
SINAPI	89406	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	4	8.99	9.61

Handwritten signatures and initials.



D.D VARGAS TERRAPLANAGEM
D.D VARGAS TERRAPLANAGEM E COMERCIO DE AREIA E BRITA LTDA
Fone: (51) 3140-5599 - E-mail: diego@terraplanagemvargas.com.br

PREF. MUNIC. COTIPORÁ

Is.

Rub.

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TRANSFEREGOV	PROponente / TOMADOR
0	0	0

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Contenção na Estrada Ivo da Rosa /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	4,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,04%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Novo Hamburgo, 10 de julho de 2026

Diego Vargas

Rua Dona Salma Marques, 323 - Canudos - Novo Hamburgo/RS
CNPJ 10.357.687/0001-70 - IE 086/0416062