



RUA PROFESSOR FRANCISCO STAWINK 1091
GETULIO VARGAS RS CEP 99900000
EMAIL basalterra@hotmail.com
DADOS BANCARIOS SICREDI AGENCIA 0221 CC 32009 -9
CNPJ 28.942.338.0001- 81

CRISTIANO CIESLAK
RESPONSÁVEL PELA
ASSINATURA DO CONTRATO

BASALTERRA
A
TERRAPLAN
AGEM
LTDA:28942
338000181

Assinado de
forma digital por
BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:289423380
00181
Dados:
2024.09.16
21:25:24 -03'00'

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
1			RUA PRIMO JOSÉ MARAFON									39.900,00
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									1.545,79
1.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	131	0,56	0,57	0,11	0,68	74,67	14,41	89,08
1.1.2	5213835	SICRO3	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.di a	100	0,77	0,05	0,88	0,93	5,00	88,00	93,00
1.1.3	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	3	148,30	134,97	45,95	180,92	404,91	137,85	542,76
1.1.4	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	3	224,31	141,38	132,27	273,65	424,14	396,81	820,95
1.2			PAVIMENTAÇÃO									38.354,21
1.2.1	90082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	65,25	12,39	3,93	11,18	15,11	256,43	729,49	985,92
1.2.2	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	435	1,12	0,02	1,34	1,36	8,70	582,90	591,60
1.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	788	2,52	0,33	2,74	3,07	260,04	2.159,12	2.419,16
1.2.4	COMP. 050	Próprio	Copia da SINAPI (101170) - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS IRREGULARES, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. INCLUSO PEDRA E FRETE DA PEDRA	m²	285	66,28	13,66	67,20	80,86	3.802,48	19.242,89	23.045,37
1.2.5	COMP. 051	Próprio	Copia da SINAPI (101170) - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS IRREGULARES, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. - SEM PEDRA	m²	150	29,83	13,99	22,40	36,39	2.098,50	3.360,00	5.458,50

1.2.6	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	471,1	2,52	0,33	2,74	3,07	155,46	1.290,81	1.446,27
1.2.7	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	181,85	2,52	0,33	2,74	3,07	60,01	498,26	558,27
1.2.8	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	66	47,81	10,89	47,43	58,32	718,74	3.130,38	3.849,12
Totais ->									8.269,08	31.630,92	39.900,00

VALIDADE DA PROPOSTA 90 DIAS


BASALTERRA TERRAPLENAGEM LTDA


ENGENHEIRO TÉCNICO RESPONSÁVEL
ADELIO SANDRI CREA RS 057081

BASALTERRA
TERRAPLAN
AGEM
LTDA:28942
338000181

Assinado de forma digital por
BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000
181
Dados: 2024.09.16
21:23:54 -03'00'

Detalhamento do BDI

Tomador

ERECHIM

Nº Contr ou TC

Etapa / Meta

Tipo de Obra

Construção de Rodovias e Ferrovias

Subtipo

	Parâmetros		Valor adotado (Digitar)	Verificação	Parâmetros BDI		
	Mínimo	Máximo				Mínimo	Máximo
(AC) Administração Central	3,80%	4,67%	4,63%	OK	OK	BDI Calculado (SEM desoneração)	22,00%
(SG) Seguro e Garantia	0,32%	0,74%	0,40%	OK			
(R) Risco	0,50%	0,97%	0,97%	OK			
(DF) Despesas Financeiras	1,02%	1,21%	1,11%	OK			
(L) Lucro	6,64%	8,69%	7,40%	OK			
(I1) ISSQN	2,00%	5,00%	2,00%	OK			
(I2) COFINS	Conf. legislação específica (em geral : 3,00%)		3,00%		Fórmula de Cálculo do BDI		
(I3) PIS	Conf. legislação específica (em geral : 0,65%)		0,65%				
(I4) Contribuição Previdenciária	Sobre a Folha de Pgto (Sem desoneração)						

$$BDI = \frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I1 + I2 + I3 + I4))} - 1$$

Observações

BASALTERRA TERRAPLANAGEM LTDA

16/09/2024

Data

BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181

Assinado de forma digital por
BASALTERRA TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181
Dados: 2024.09.16 21:11:35 -03'00'



obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA PRIMO JOSÉ MARAFON	SINAPI - 03/2024 - Rio Grande do Sul SBC - 05/2024 - Rio Grande do Sul SICRO3 - 01/2024 - Rio Grande do Sul	22,0%	Não Desonerado: 0,00%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	RUA PRIMO JOSÉ MARAFON	100,00% 39.900,00	35,00% 13.965,00	35,00% 13.965,00	30,00% 11.970,00
Porcentagem			35,0%	35,0%	30,0%
Custo			13.965,00	13.965,00	11.970,00
Porcentagem Acumulado			35,0%	70,0%	100,0%
Custo Acumulado			13.965,00	27.930,00	39.900,00

BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181

Assinado de forma digital
por BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181
Dados: 2024.09.16 21:15:28
-03'00'

BASALTERRA TERRAPLENAGEM
CRISTIANO CIESLAK
ADMINISTRADOR

ENCARGOS SOCIAIS MÃO-DE-OBRA (NÃO DESONERADO)			
Obra:	pavimentação com PEDRAS IRREGULARES		
Local:	ERECHIM		
Área			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	
B2	Feriados	4,24%	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,78%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,74%	5,98%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	Total	44,02%	15,71%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas + 1/3	5,05%	3,90%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,65%	2,82%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	Total	13,68%	10,56%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,20%	5,78%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%
D	Total	16,60%	6,09%
TOTAL GERAL (A+B+C+D)		111,10%	69,16%

DATA 16 DE SETEMBRO 2024

BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:2894233800
0181

Assinado de forma digital por
BASALTERRA TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181
Dados: 2024.09.16 20:53:22 -03'00'

BASALTERRA TERRAPLENAGEM LTDA
CRISTINO CIESLAK

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE ME

*Declaro para os devidos fins, que a empresa **BASALTERRA TERRAPLANAGEM LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 28.942.338/0001-81, situada RUA PROFESSOR FRANCISCO STAWINSKI, nº 2430, bairro Champagnat, Município de Getúlio Vargas – RS, se enquadra na condição de MICRO EMPRESA - ME, conforme os termos da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006.*

Getúlio Vargas – RS, 29 de julho de 2024.

RICARDO DE OLIVEIRA
SCHARFF:0019529805
5

Assinado de forma digital por
RICARDO DE OLIVEIRA
SCHARFF:00195298055
Dados: 2024.07.29 16:25:44 -03'00'

Ricardo De Oliveira Scharff
CRC/RS 69487

BASALTERRA
TERRAPLANAGEM
LTDA:2894233800018
1

Assinado de forma digital por
BASALTERRA TERRAPLANAGEM
LTDA:28942338000181
Dados: 2024.07.29 16:26:16
-03'00'

BASALTERRA TERRAPLANAGEM LTDA
CRISTIANO MATEUS CIESLAK
CPF: 015.590.820-03