



CONSTRUÇÕES




DECLARAÇÃO

À
Prefeitura Municipal de Russas - Ce
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 006/2021 – TP

EVO Construções - ME, inscrita no CNPJ.: 36.315.922/0001-35 sediada na Av. Sargento Hermínio Sampaio, Nº 2300 – Loja 04, Bairro Vila Ellery, Fortaleza-Ce, através de seu administrador **Sr. José Giuvan Pires Nunes Neto** portador do documento de identidade 20074348951 Via-SSP-CE e inscrito sob o CPF 047.505.573-07, DECLARA sob as penas da Lei, que estão contidos todas as despesas necessárias para execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Fortaleza-Ce, 24 de Junho de 2021.


José Giuvan Pires Nunes Neto
CPF: 047.505.573-07
Administrador

evo CONSTRUÇÕES - ME
AV. SARGENTO HEMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300 – LJ 04 – VILA ELLERY – FORTALEZA – CE
CNPJ.: 36.315.922/0001-35
TEL.: (85) 99762-7624 / Email.: eco.construcoes@hotmail.com

CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Russas - Ce
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 006/2021 – TP

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital que se refere à Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de pavimentação em paralelepípedo, passeio público e sinalização viária em diversas ruas no Município de Russas/Ce, de interesse da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos – Tomada de Preço Nº 006/2021 – T., de acordo com as condições e especificações técnicas contidas no Projeto Básico e anexos, partes integrantes e inseparáveis do edital, pelo preço global de **R\$ 2.012.902,07 (Dois Milhões, Doze Mil, Novecentos e Dois Reais e Sete Centavos)**, com prazo de execução de até 360 (Trezentos e Sessenta e Seis) dias

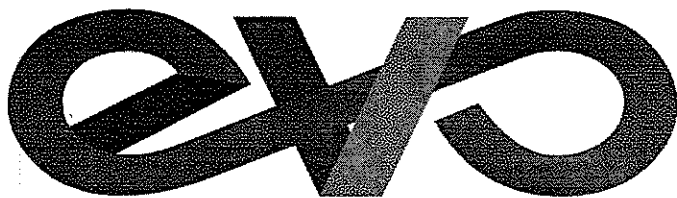
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o SR. **José Giuvan Pires Nunes Neto**, portador da Carteira de Identidade nº. 20074348951-SSP/Ce e CPF nº. 047.505.573-07, com representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 180 (Cento e Oitenta) dias corridos a contar da data de abertura da licitação.

Fortaleza-Ce, 24 de Junho de 2021.



José Giuvan Pires Nunes Neto
José Giuvan Pires Nunes Neto
CPF: 047.505.573-07
Administrador



CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

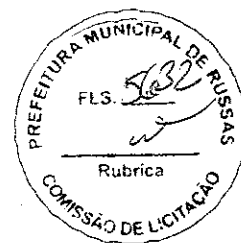
AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.



FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO

SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

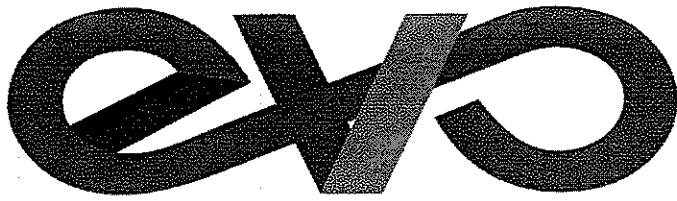
PLANILHA ORÇAMENTARIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO C/BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.671,53
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	371,45	1.671,53
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA						1.305.610,15
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	18.268,88	0,64	11.692,08
2.2	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	SINAPI	M2	16.786,69	77,08	1.293.918,07
3	SARJETAS E MEIO FIOS						303.097,87
3.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	4.711,56	32,00	150.769,92
3.2	94273	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	SINAPI	M	5.002,56	30,45	152.327,95
4	CALÇADAS						289.148,82
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	6.284,47	32,85	206.444,84
4.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	941,59	37,91	35.695,66
4.3	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	475,60	98,84	47.008,30

eVo CONSTRUÇÕES - ME

AV. SARGENTO HEMÍNIO SAMPAIO, N° 2300 - LJ 04 - VILA ELLERY - FORTALEZA/CE

CNPJ.: 36315922/0001-35

TEL: (85) 99762-7624 / Email.: eco.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

evo CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.



FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO

SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO C/BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						33.892,74
5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	16,00	104,96	1.679,36
5.2	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	1.250,66	20,48	25.613,52
5.3	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	9,46	697,66	6.599,86
6	SERVIÇOS FINAIS						16.508,97
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	16.845,89	0,98	16.508,97
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						62.971,99
7.1		TAXA DE ADMISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	629,72	62.971,99
						VALOR TOTAL C/BDI:	2.012.902,07

Nominal: **2.012.902,07** (Dois Milhões, Doze Mil, Novecentos e Dois Reais e Sete Centavos)

José Giuvan Pires Nunes Neto

José Giuvan Pires Nunes Neto

CPF 047.505.573-07

Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior

Walmir Queiroz Sampaio Junior

Crea Nº 12.738-D

Engenheiro Civil

evo CONSTRUÇÕES - ME

AV. SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300 - LJ 04 - VILA ELLERY - FORTALEZA/CE

CNPJ.: 36315922/0001-35

TEL: (85) 99762-7624 / Email.: eco.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 36315922/0001-35
 AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300, Compl. LJ-04
 Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E
 SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
 DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

SEINFRA - 026.1 COM
 DESONERAÇÃO
 SINAPI - 2019/12 COM
 DESONERAÇÃO

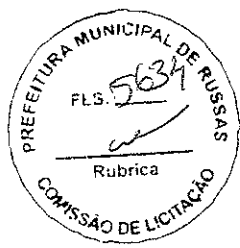
FONTES:

Valor BDI: 25,58%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR(R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												Total Parcela									
			MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12										
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.871,53	8,49%	103,80	13,82%	227,83	11,97%	200,98	10,73%	137,90	7,32%	119,03	6,39%	127,20	6,81%	226,66	12,12%	104,80	5,61%	113,83	6,11%	56,88	3,04%	1.871,53
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA	1.305.810,15	8,49%	61.078,39	13,82%	177.554,66	11,97%	156.281,53	8,25%	107.712,84	6,29%	90.699,34	5,25%	99.345,63	7,61%	177.044,74	13,56%	91.961,76	6,27%	86.912,05	6,61%	52.224,41	2,84%	1.305.810,15
3	SARJETAS E MEIO FIOS	303.097,87	8,49%	10.322,09	13,82%	41.312,24	11,97%	36.260,82	8,25%	25.085,57	6,29%	21.034,99	5,25%	23.065,75	7,61%	41.100,07	13,56%	19.004,24	6,27%	20.640,96	6,61%	12.123,91	0,65%	303.097,87
4	CALÇADAS	288.148,82	8,49%	17.958,14	13,82%	39.410,96	11,97%	34.611,11	8,25%	22.854,78	6,29%	20.069,93	5,25%	22.004,23	7,61%	39.209,58	13,56%	18.129,83	6,27%	19.691,03	6,61%	11.995,96	0,65%	288.148,82
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	33.892,74	8,49%	2.087,33	13,82%	4.519,58	11,97%	4.056,96	8,25%	2.798,15	6,29%	2.352,18	5,25%	2.579,24	7,61%	4.584,66	13,56%	2.125,07	6,27%	2.308,10	6,61%	1.359,70	0,07%	33.892,74
6	SERVIÇOS FINAIS	79.480,97	8,49%	6.724,09	13,82%	10.833,20	11,97%	9.518,87	8,25%	6.557,18	6,29%	5.516,98	5,25%	6.048,50	7,61%	10.777,82	13,56%	4.983,46	6,27%	5.412,85	6,61%	3.178,24	0,17%	79.480,97
		2.017.822,05		170.291,59		274.359,55		240.944,37		168.064,42		128.811,54		153.817,88		272.446,53		128.209,46		131.079,82		90.515,10		2.017.822,05
		170.291,59		298.272,74		549.851,28		510.858,98		378.650,08		310.271,63		338.146,87		689.084,00		379.307,36		419.238,98		230.124,06		

José Giovan Pires Nunes Neto
 José Giovan Pires Nunes Neto
 CPF 047.505.573-07
 Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior
 Walmir Queiroz Sampaio Junior
 Crea Nº 12.738-D
 Engenheiro Civil



eVo CONSTRUÇÕES - ME
 AV. SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300 - LJ 04 - VILA ELLERY - FORTALEZA/CE
 CNPJ.: 36315922/0001-35
 TEL: (85) 99762-7624 / Email.: eco.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

evo CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504



FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA,
NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
7	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO						4.178,75	
7.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,1500	12.893,05	1.933,96	
7.2	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,0500	2.491,83	124,59	
7.3	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,3148	6.755,10	2.120,21	
						VALOR BDI TOTAL:	4.178,75	
						CRONOGRAMA DA OBRA (MÊS)	12,00	
						VALOR TOTAL	50.145,00	

José Giuvan Pires Nunes Neto
CPF 047.505.573-07
Administrador

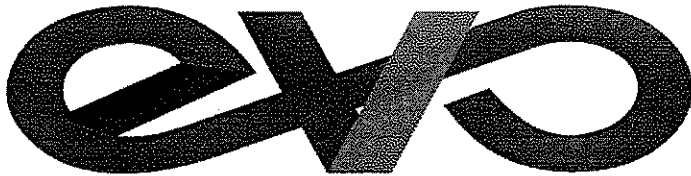
Walmir Queiroz Sampaio Junior
Crea N° 12.738-D
Engenheiro Civil

eVo CONSTRUÇÕES – ME

AV. SARGENTO HEMÍNIO SAMPAIO, N° 2300 – LJ 04 – VILA ELLERY – FORTALEZA/CE

CNPJ.: 36315922/0001-35

TEL: (85) 99762-7624 / Email.: eco.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504



FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO

SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,79007531	300,00	237,02
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,15830921	5,02	15,85
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,08690828	14,04	1,22
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,79007531	4,21	3,32
TOTAL MATERIAL:					297,41	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79007531	18,31	14,46
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00790075	246,82	1,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58015062	13,91	21,97
TOTAL SERVIÇO:					38,38	

VALOR:

295,79

VALOR BDI (25,58%):

75,66

VALOR COM BDI:

371,45

2.1. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00162500	34,56	0,05
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	SINAPI	CHP	0,00081250	184,59	0,14
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	SINAPI	CHI	0,00243750	48,22	0,11
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00008125	137,81	0,01
95464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00162500	49,28	0,08



CONSTRUÇÕES



EVO CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00081250	122,71	0,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00243750	13,91	0,03
TOTAL SERVIÇO:						0,51
VALOR:						0,81
VALOR BDI (25,58%):						0,13
VALOR COM BDI:						0,64

2.2. 72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)

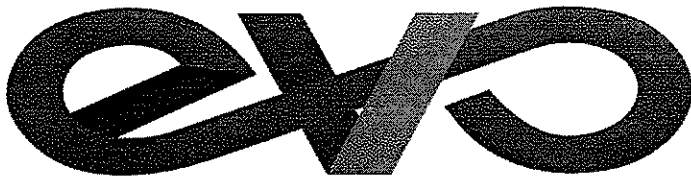
MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01817503	50,00	0,90
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07902187	72,00	5,68
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	7,18889308	0,48	3,45
00004385	PARALELEPÍEDO GRANÍTICO OU BASÁLTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35* PECAS POR M2	MIL	0,02765765	1.285,71	35,55
TOTAL MATERIAL:					45,58
SERVIÇO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31609751	18,35	5,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71909908	13,91	10,00
TOTAL SERVIÇO:					15,80
VALOR:					61,38
VALOR BDI (25,58%):					15,70
VALOR COM BDI:					77,08

3.1. 94281 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

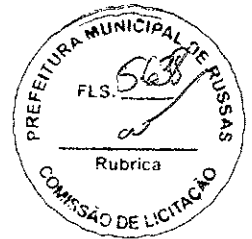
MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00790077	57,50	0,45

81

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



CONSTRUÇÕES



EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, Nº 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,58%

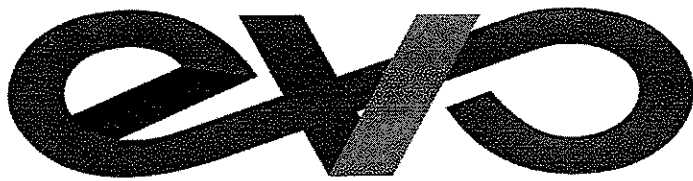
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA O E 1, 5LUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,04424434	244,99	10,83
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,15801550	1,80	0,28
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,09875968	12,20	1,20
TOTAL MATERIAL:					12,76	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39345859	18,43	7,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39345859	13,91	5,47
TOTAL SERVICO:					12,72	
VALOR:					25,48	
VALOR BDI (25,58%):					6,52	
VALOR COM BDI:					32,00	

3.2. 94273 - 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)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00553339	57,50	0,31
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,79443791	16,65	13,22
TOTAL MATERIAL:					13,53	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00158097	412,54	0,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31145128	18,43	5,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31145128	13,91	4,33
TOTAL SERVICO:					10,72	
VALOR:					24,26	
VALOR BDI (25,58%):					6,20	
VALOR COM BDI:					30,46	





CONSTRUÇÕES



EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI: 25,58%

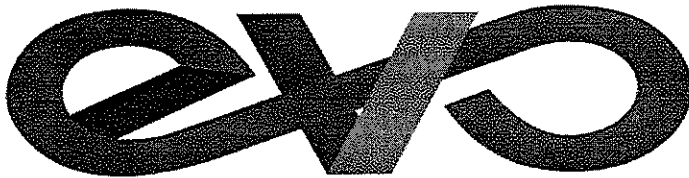
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

4.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

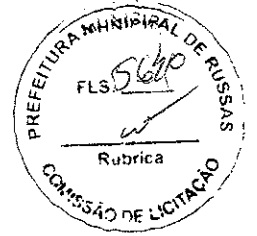
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,02405207	25,10	0,60
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00130269	38,08	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,65	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,05011699	17,83	0,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05067774	13,21	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					1,36	
MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01804699	51,00	0,92
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00206524	38,84	0,08
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,45	22,95
TOTAL MATERIAL:					23,85	
VALOR:					26,16	
VALOR BDI (25,58%):					6,69	
VALOR COM BDI:					32,85	

4.2. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,01586689	25,10	0,40
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088095	38,08	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,43	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,03371015	17,83	0,60
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03351400	13,21	0,44
TOTAL MAO DE OBRA:					1,04	
MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01220434	51,00	0,62
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00139662	38,84	0,05
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	0,53	28,05
TOTAL MATERIAL:					28,72	
VALOR:					30,19	
VALOR BDI (25,58%):					7,72	
VALOR COM BDI:					37,91	



EVO
CONSTRUÇÕES



evo CONTRUÇÕES - ME
CNPJ: 36315922/0001-35
AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04
Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

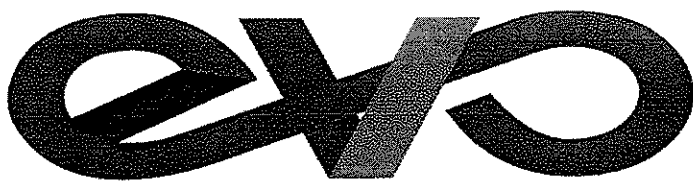
DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM DESONERAÇÃO

Valor BDI: 25,58%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
4.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,26403694	17,83	22,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,98752886	13,21	13,05
TOTAL MAO DE OBRA:						35,59
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01437842	51,00	0,73
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,15676304	1,10	2,37
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,21206465	0,46	1,02
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	0,86902540	44,88	39,00
TOTAL MATERIAL:						43,12
VALOR:						78,71
VALOR BDI (25,58%):						20,13
VALOR COM BDI:						98,84

5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,31	1,24
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	99,00	99,00
TOTAL MATERIAL:						100,24
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	-1,18488860	13,91	-16,48
TOTAL SERVICIO:						-16,48
VALOR:						83,58
VALOR BDI (25,58%):						21,38
VALOR COM BDI:						104,96



CONSTRUÇÕES

evo CONTRUÇÕES - ME
CNPJ: 36315922/0001-35
AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04
Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

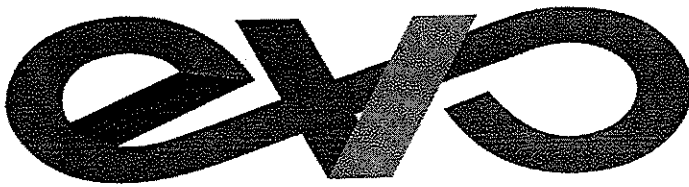
Valor BDI:

25,58%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

5.2. C3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,73	0,00
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00564165	77,21	0,44
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00112833	70,66	0,06
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00451332	143,02	0,65
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00112833	20,67	0,02
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00451332	71,17	0,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,51
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04513317	13,21	0,60
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00564165	26,44	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:						0,75
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,43440678	5,71	2,48
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,03159322	9,12	0,29
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,47347867	23,83	11,29
TOTAL MATERIAL:						14,05
VALOR:						16,31
VALOR BDI (25,58%):						4,17
VALOR COM BDI:						20,48



EVO
CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME
CNPJ: 36315922/0001-35
AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04
Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:
SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI - 2019/12 COM DESONERAÇÃO

Valor BDI: 25,58%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
5.3. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,71006358	36,72	26,07
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,07889595	103,33	8,15
TOTAL EQUIPAMENTO:						34,22
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,07889595	17,93	1,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78895951	13,21	10,42
TOTAL MÃO DE OBRA:						11,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,48	0,96
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,84	2,52
I2573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,78895951	571,73	451,07
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,36687853	18,76	44,40
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,78895951	8,22	6,49
TOTAL MATERIAL:						503,44
S		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., PCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01420127	286,17	4,06
TOTAL SERVIÇO:						4,06
VALOR:						555,55
VALOR BDI (25,58%):						142,11
VALOR COM BDI:						697,66



evo CONTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 36315922/0001-35
 AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04
 Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:
 SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO
 SINAPI - 2019/12 COM DESONERAÇÃO

Valor BDI: 25,58%

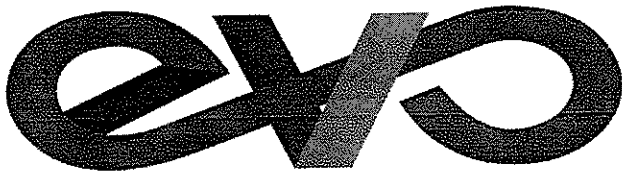
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	H	0,05904618	13,21	0,78	
TOTAL MAO DE OBRA:					0,78	
VALOR:					0,78	
VALOR BDI (25,58%):					0,20	
VALOR COM BDI:					0,98	

6.2. 0001 - TAXA ADM (%)	
--------------------------	--

VALOR:	501,45
VALOR BDI (25,58%):	128,27
VALOR COM BDI:	629,72

José Giuvan Pires Nunes Neto
 José Giuvan Pires Nunes Neto
 CPF 047.505.573-07
 Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior
 Walmir Queiroz Sampaio Junior
 Crea N° 12.738-D
 Engenheiro Civil



CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.



FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM
DESONERAÇÃO

SINAPI - 2019/12 COM
DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,65%

COD	DESCRIÇÃO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,15
DF	CUSTOS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,67

	BENEFÍCIO	%
S + G	GARANTIA / SEGURO	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS - MUNICIPAL	1,80
	CPRB	4,50
TOTAL		9,95

FÓRMULA BDI: $\frac{(1 + AC + S + R + G) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L) - 1}{(1 - I)}$

BDI = 25,58%

José Giuvan Pires Nunes Neto

José Giuvan Pires Nunes Neto

CPF 047.505.573-07

Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior

Walmir Queiroz Sampaio Junior

Crea N° 12.738-D

Engenheiro Civil

[Handwritten signature]



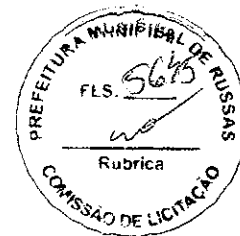
EVO CONSTRUÇÕES

EVO CONTRUÇÕES - ME

CNPJ: 36315922/0001-35

AVENIDA SARGENTO HERMÍNIO SAMPAIO, N° 2300, Compl. LJ-04

Bairro VILA ELLERY, CEP 60320504



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, PASSEIO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE

DATA: Fortaleza, 24 de Junho de 2021.

FONTES:

SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI - 2019/12 COM DESONERAÇÃO

Valor BDI:

25,65%

COMPOSIÇÃO DETALHADA ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA)		HORISTA	MESALISTA	
GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		16,80%	16,80%
	A1	INSS		
	A2	SESI	1,50%	1,50%
	A3	SENAI	1,00%	1,00%
	A4	IN CRA	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%
GRUPO B	ENCARGOS TRABALHISTAS		44,97%	16,84%
	B1	REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	17,85%	0,00%
	B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
	B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
	B4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%
	B5	LICENÇA A PATERNIDADE	0,07%	0,06%
	B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
	B7	DIAS DE CHUVA	1,55%	0,00%
	B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
	B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	
GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		15,41%	11,86%
	C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%
	C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
	C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40%	3,39%
	C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
GRUPO D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		8,02%	3,19%
	D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,55%	2,83%
	D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A+B+C+D)		85,20%	48,69%	

José Giovan Pires Nunes Neto
CPF 047.505.573-07
Administrador

Walmir Queiroz Sampaio Junior
Crea N° 12.738-D
Engenheiro Civil