



CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM

PROPOSTA DE PREÇOS

x

28 DE ABRIL DE 2021
JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021 – PMJ
EDITAL DE CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 01/2021

PROPOSTA DE PREÇOS

Objeto: “CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA, POR EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D’ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M², NESTE MUNICÍPIO COM RECURSOS DE OPERAÇÃO DE FINANCIAMENTO, TUDO DE ACORDO COM O PROJETO, MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA FINANCEIRA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.”

x

A empresa **JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM LTDA**, com sede na Rod. Paulino Burigo, nº 840, Bairro Vila Nova, na cidade de Içara, inscrita no CNPJ nº 05.895.635/0001-18, por intermédio do seu representante legal por procuração, Sr. **LUCAS ARCARO CIRICO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do CREA/SC nº 098510-0, e sob o CPF nº 064.191.779-10, portador da Cédula de Identidade nº 4261024 SSP/SC, residente e domiciliado no município de Araranguá/SC, conforme memorial descritivo e demais documentos que seguem anexos ao edital pelo preço global de **R\$ 9.261.168,03 (nove milhões duzentos e sessenta e um mil cento e sessenta e oito reais e três centavos)**.

1. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data de entrega de proposta;
2. Declaramos que o preço unitário e o preço global da proposta compreendem todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), leis sociais, administração, lucros, BDI., transporte, carga e descarga dos materiais, custos de instalação, mobilização e desmobilização, tapumes, fornecimento de materiais, mão-de-obra, máquinas, equipamentos e ferramental, licenças inerentes à especialidade e atributos e qualquer despesa acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital.
3. Que executaremos os serviços cumprindo rigorosamente os projetos e memoriais, conforme estabelecido neste Edital.
4. 1. Declaramos que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de 24,63% (vinte e quatro virgula sessenta e três por cento).

Calcedo

g. d. p.

g.

g.

DECLARAMOS que se vencedora do certame, apresentaremos garantia da execução da obra num montante de 5% (cinco por cento) do valor da proposta, na seguinte modalidade:

() Caução em dinheiro (x) Seguro-Garantia () Fiança bancária

Dados da Empresa: Razão Social: JR Construções e Terraplenagem LTDA EPP, CNPJ.: 05.895.635/0001-18 Endereço: Rod. Paulino Burigo, nº 840, Bairro: Vila Nova, na cidade de Içara- SC, CEP 88820-000. Fone: (48) 3432-0318 e-mail: licitacao.juridico@jrmc.com.br Contato: Naiara da Luz Moraes. Dados Bancários: Banco Cooperado Sicredi S.A. (748), Ag.: 2604 CC.: 19634-7.

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. **LUCAS ARCARO CIRICO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do CREA/SC nº 098510-0, e sob o CPF nº 064.191.779-10, portador da Cédula de Identidade nº 4261024 SSP/SC, e-mail licitacao.juridico@jrmc.com.br residente e domiciliado no município de Araranguá/SC, como representante legal da empresa.

Içara – SC, 28 de Abril de 2021.

JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM LTDA.

Lucas Arcaro Cirico

(Representante legal - Por procuração)

C.I.: 4261024 / CPF: 064.191.779-10



CONSTRUÇÕES E
TERRAPLANAGEM

PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021

Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna

Cidade: Jaguaruna / SC

BDI: 24,63%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO			TOTAL (R\$)		
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	138.000,00	0,00	0,38	0,38	0,00	52.440,00	52.440,00
1.2	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	0,00	130,47	130,47	0,00	86.110,20	86.110,20
1.3	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.320,00	0,00	40,00	40,00	0,00	52.800,00	52.800,00
1.4	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	0,00	32,41	32,41	0,00	21.390,60	21.390,60
1.5	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	0,00	38,50	38,50	0,00	25.410,00	25.410,00
1.6	LOCAÇÃO CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS.	MÊS	6,00	644,05	0,00	644,05	3.864,30	0,00	3.864,30
1.7	LOCAÇÃO SANITÁRIO QUIMICO	MÊS	12,00	731,26	0,00	731,26	8.775,12	0,00	8.775,12
2	TERRAPLANAGEM						0,00	975.676,39	975.676,39
2.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDIÇÃO 01	M2	49.436,94	0,00	0,41	0,41	0,00	20.269,15	20.269,15
2.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M ³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M ³ , DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	M3	45.352,78	0,00	15,63	15,63	0,00	708.863,95	708.863,95
2.3	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	M3	45.352,78	0,00	3,74	3,74	0,00	169.619,40	169.619,40

2

[Handwritten signatures and initials]

Lucas Arcaro Cirico
JR Construções e Terraplanagem LTDA
Engenheiro Civil
CREA/SC 098510-0



CONSTRUÇÕES E
TERRAPLANAGEM

PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021

Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna

Cidade: Jaguaruna / SC

BDI: 24,63%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO		TOTAL (R\$)		
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO
3	PAVIMENTAÇÃO					4.272.579,17	2.759.474,94	7.032.054,11
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO 100% PROCTOR NORMAL	m2	103.675,00	0,00	0,73	0,00	75.682,75	75.682,75
3.2	CAMADA DE MACADAME SECO	m3	12.873,63	43,00	18,43	553.566,09	237.261,00	790.827,09
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECIFICO 1,85 t/m ³	m3	766.882,14	0,00	0,44	0,00	337.428,14	337.428,14
3.4	CAMADA DE BRITA GRADUADA	m3	12.574,74	72,74	31,17	914.686,59	391.954,65	1.306.641,24
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECIFICO 2,30 t/m ³	m3	931.285,24	0,00	0,44	0,00	409.765,51	409.765,51
3.6	IMPRIMAÇÃO	m2	87.652,50	5,24	2,24	459.299,10	196.341,60	655.640,70
3.7	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	87.652,50	1,36	0,59	119.207,40	51.714,98	170.922,38
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3.118,05	713,85	305,93	2.225.819,99	953.905,04	3.179.725,03
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECIFICO 2,5t/m ³	TON X KM	251.003,03	0,00	0,42	0,00	105.421,27	105.421,27
4	DRENAGEM					12.740,88	113.710,38	126.451,26
4.1	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Até 1,5 M	M3	2.003,40	0,00	6,90	0,00	13.823,46	13.823,46
4.2	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 13 - tubo PEAD e Brita comercial	M	954,00	0,00	98,98	0,00	94.426,92	94.426,92

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Lucas Arcaro Cirico
JR Construções e Terraplanagem LTDA
Engenheiro Civil
CREA/SC 098510-0



CONSTRUÇÕES E
TERRAPLANAGEM

PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021

Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna

Cidade: Jaguaruna / SC

BDI: 24,63%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO			TOTAL (R\$)		
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO
4.3	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais	UNIDADE	2,00	129,84	55,65	185,49	259,68	111,30	370,98
4.4	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 02 - areia e brita comerciais	M	90,00	138,68	59,43	198,11	12.481,20	5.348,70	17.829,90
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES						85.142,86	48.779,53	133.922,39
5.1	Escav. De Valas para Obras de Arte Corrente em Solo	m3	487,45	0,00	6,90	6,90	0,00	3.363,41	3.363,41
5.2	Reaterro e Apiloamento em Camadas em 20cm	m3	414,33	0,00	20,21	20,21	0,00	8.373,61	8.373,61
5.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	282,15	6,68	2,87	9,55	1.884,76	809,77	2.694,53
5.4	Formas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - fornecimento, instalação e retirada	m2	14,25	66,30	28,41	94,71	944,78	404,84	1.349,62
5.5	concreto fck = 15mpa, traço 1:3:4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_07/2016	m3	9,30	233,68	100,15	333,83	2.173,22	931,40	3.104,62
5.6	Boca de lobo simples - BLS 02 - areia e brita comerciais	un	5,00	701,29	300,55	1.001,84	3.506,45	1.502,75	5.009,20
5.7	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	172,50	314,86	134,94	449,80	54.313,35	23.277,15	77.590,50
5.8	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	30,00	744,01	318,86	1.062,87	22.320,30	9.565,80	31.886,10
5.9	Remoção de tubos de concreto em valas e bueiros - D = 400 mm	m	25,00	0,00	8,10	8,10	0,00	202,50	202,50
5.10	Remoção de tubos de concreto em valas e bueiros - D = 600 mm	m	32,00	0,00	8,10	8,10	0,00	259,20	259,20
5.11	Remoção de tubos de concreto em valas e bueiros - D = 800 mm m	m	11,00	0,00	8,10	8,10	0,00	89,10	89,10
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						206.754,27	155.503,60	362.257,87
6.1	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	m	3.516,00	19,19	8,23	27,42	67.472,04	28.936,68	96.408,72
6.2	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	m2	21.612,00	4,99	2,14	7,13	107.843,88	46.249,68	154.093,56

Lucas Arcaro Cirico

JR Construções e Terraplanagem LTDA

Engenheiro Civil

CREA/SC 098510-0



CONSTRUCOES E
TERRAPLANAGEM

PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021

Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna


Cidade: Jaguaruna / SC

BDI: 24,63%

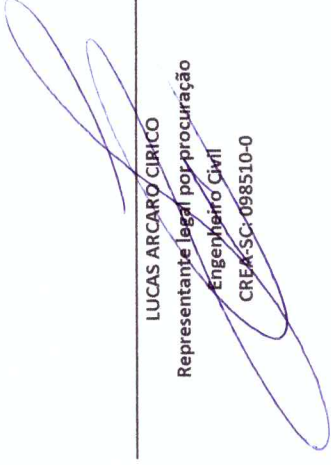
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO			TOTAL (R\$)		
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MAT + MO
6.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m2	447,00	48,33	20,71	69,04	21.603,51	9.257,37	30.860,88
6.4	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	m	306,00	32,14	13,77	45,91	9.834,84	4.213,62	14.048,46
6.5	REMOÇÃO E RELOCALIZAÇÃO DE POSTES	un	53,00	0,00	1.261,25	1.261,25	0,00	66.846,25	66.846,25
7	SINALIZAÇÃO						266.012,85	114.002,94	380.015,79
7.1	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	m2	2.161,20	11,00	4,71	15,71	23.773,20	10.179,25	33.952,45
7.2	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	m2	1.620,00	11,00	4,71	15,71	17.820,00	7.630,20	25.450,20
7.3	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA VERMELHA	m2	3.131,60	11,00	4,71	15,71	34.447,60	14.749,84	49.197,44
7.4	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	m2	63,40	23,19	9,94	33,13	1.470,25	630,20	2.100,45
7.5	SINALIZAÇÃO - PLACAS D=80CM - TIPO I-A/IV	un	21,00	237,08	101,61	338,69	4.978,68	2.133,81	7.112,49
7.6	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 100 CM - Tipo I-A/IV	un	10,00	223,87	95,95	319,82	2.238,70	959,50	3.198,20
7.7	Fornecimento e implantação de placa em aço - 3,00 x 1,50 m - película retrorrefletiva tipo I + III	un	4,00	1.022,03	438,02	1.460,05	4.088,12	1.752,08	5.840,20
7.8	SINALIZAÇÃO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - Tipo I-A	un	14,00	201,05	86,16	287,21	2.814,70	1.206,24	4.020,94
7.9	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 62 CM - Tipo I-A	un	12,00	181,42	77,75	259,17	2.177,04	933,00	3.110,04
7.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÕES BI-REFLETIVOS	un	400,00	30,14	12,92	43,06	12.056,00	5.168,00	17.224,00
7.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÕES MONO-REFLETIVOS	un	4.502,00	29,36	12,59	41,95	132.178,72	56.680,18	188.858,90
7.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	un	2.252,00	12,42	5,32	17,74	27.969,84	11.980,64	39.950,48
TOTAL GERAL (R\$):				4.855.869,45	4.405.298,58	9.261.168,03			


Lucas Arcaro Cirico
Engenheiro Civil
CREA/SC 098510-0

JR Construções e Terraplanagem LTDA
Engenheiro Civil
CREA/SC 098510-0

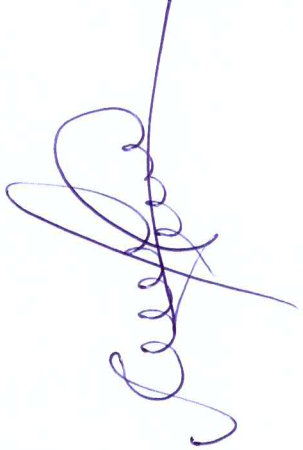
 CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021		BDI: 24,63%
	Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna Cidade: Jaguaruna / SC		

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO		TOTAL (R\$)	
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA



 LUCAS ARCARO CIRICO
 Representante legal por procuração
 Engenheiro Civil
 CREA-SC-098510-0

R













		CRONOGRAMA FÍSICO X FINANCEIRO	
CLIENTE: Prefeitura municipal de Jaguaruna			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M ² - CP 01/2021			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS (R\$)	DIAS							
				30	60	90	120	150	180		
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,71%	250.790,22	16,67%	41.806,73	16,67%	41.806,73	16,67%	41.806,73	16,67%	41.806,73
2	TERRAPLANAGEM	10,54%	975.676,39	20,00%	195.135,28	20,00%	195.135,28	20,00%	195.135,28	20,00%	195.135,28
3	PAVIMENTAÇÃO	75,93%	7.032.054,11	15,00%	1.054.808,12	20,00%	1.406.410,82	25,00%	1.758.013,53	25,00%	1.758.013,53
4	DRENAGEM	1,37%	126.451,26	15,00%	18.967,69	40,00%	50.580,50	5,00%	6.322,56		
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	1,45%	133.922,39	15,00%	20.088,36	40,00%	53.568,96	5,00%	6.696,12		
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,91%	362.257,87	20,00%	72.451,57	30,00%	108.677,36	30,00%	108.677,36	20,00%	72.451,57
7	SINALIZAÇÃO	4,10%	380.015,79	30,00%	114.004,74	30,00%	114.004,74	30,00%	114.004,74	30,00%	114.004,74
	TOTAL SIMPLES			3%	275.998,06	16%	1.468.351,16	21%	1.970.184,39	24%	2.230.656,32
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	9.261.168,03	3%	1.744.349,21	40%	3.714.533,60	64%	5.945.189,92	88%	8.126.601,76
											100%
											1.134.566,27
											9.261.168,03


 LUCAS ARCARO CIRICO
 Representante legal por procuração
 Engenheiro Civil
 CRBA-SC-0985-10-0





CLIENTE: Prefeitura municipal de Jaguaruna



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M² - CP 01/2021

COMPOSIÇÃO DO BDI CONFORME ACORDÃO TCU 2.622/2013 - Obras de Rodovias e Ferrovias mão-de-obra onerada

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	SIGLAS	%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
1	Administração central	AC	4,00%	3,80%	4,67%
2	Seguros e Garantia	S+G	0,50%	0,32%	0,74%
3	Risco	R	0,70%	0,50%	0,97%
4	Despesas Financeiras	DF	1,15%	1,02%	1,21%
5	Lucro	L	6,99%	6,64%	8,69%
6	Taxa de incidencia de impostos	I = PIS + COFINS + CPRB + ISS	8,65%	7,65%	10,65%
6.1	PIS	PIS	0,65%	0,65%	0,65%
6.2	COFINS	COFINS	3,00%	3,00%	3,00%
6.3	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	CPRB	0,00%	0,00%	0,00%
6.4	ISS	ISS	5,00%	2,00%	3,00%

BDI =

$$\frac{(1+AC+S+G+R).(1+DF).(1+L)}{(1+I)}$$

BDI 24,63%

LUCAS ARCARO-CIRICO

Representante legal por procuração
Engenheiro Civil
CREA-SC: 098510-0

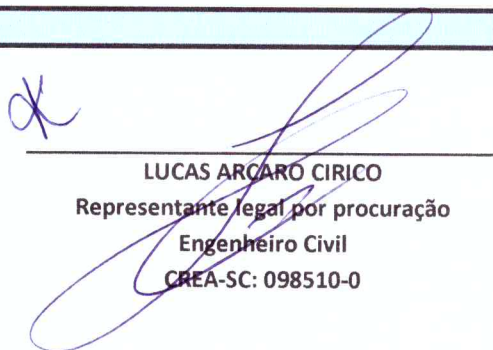


CONSTRUÇÕES E
TERRAPLANAGEM

DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS

CLIENTE:	Prefeitura municipal de Jaguaruna
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M ² - CP 01/2021

LEIS SOCIAIS		
1.	Encargos Sociais Básicos	
1.1	Previdência Social	20,00%
1.2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,00%
1.3	Salário Educação	2,50%
1.4	Serviço social da Indústria (SESI)	1,80%
1.5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,30%
1.6	Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	
1.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20%
1.8	Seguro Contra Acidentes de Trabalho (INSS)	4,07%
	SUBTOTAL 1	37,87%
2.	Encargos Sociais que Recebem as Incidências de A	
2.1	Repouso Semanal e Feriado	22,60%
2.2	Férias	15,07%
2.3	Auxílio Enfermidade	1,87%
2.4	Licença Paternidade	0,23%
2.5	13º salário	11,30%
2.6	Insalubridade	12,73%
	SUBTOTAL 2	63,80%
3.	Encargos Sociais que Recebem as Incidências Globais de A	
3.1	Depósito por Despedida Injusta	4,86%
3.2	Aviso Prévio Indenizado	16,54%
3.3	Indenização Adicional Art. 9º Lei 7.238	1,38%
	SUBTOTAL 3	22,78%
4.	Taxas de Reincidência	
4.1	Reincidência de A sobre B	20,13%
4.2	Inc. Multas FGTS sobre 13º	4,88%
	SUBTOTAL 4	25,01%
TOTAL GERAL		149,46%


LUCAS ARCARO CIRICO
Representante legal por procuração
Engenheiro Civil
CREA-SC: 098510-0













