



# CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM

---

PROPOSTA DE PREÇOS

---

A handwritten mark in blue ink, consisting of a simple, rounded shape.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. A.".

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "P. A.".

22 DE SETEMBRO DE 2021  
JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUNA  
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 88/2021 – PMJ  
EDITAL DE CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 03/2021/PMJ**

**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 M<sup>2</sup>, NESTE MUNICÍPIO COM RECURSOS DE OPERAÇÃO DE FINANCIAMENTO, TUDO DE ACORDO COM O PROJETO, MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA FINANCEIRA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.”

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. **JULIO CÉSAR ROMANO CECCON LEANDRO REMOR**, brasileiro, casado, gerente comercial, portador da Cédula de Identidade nº 3.726.955 e sob o CPF nº 764.808.799-53, conforme memorial descritivo e demais documentos que segue anexos ao edital pelo preço de **R\$ 8.895.756,53 (oito milhões oitocentos e novecentos e cinco mil, setecentos e cinquenta e seis reais e cinquenta 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 vírgula sessenta e três por cento).

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 Terraplanagem 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@jrnc.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. **Julio César Romano Ceccon Leandro Remor**, brasileiro, casado, gerente comercial, portador da Cédula de Identidade nº 3.726.955 e sob o CPF nº 764.808.799-53, e-mail comercial@jrnc.com.br, como representante legal da empresa.

Içara – SC, 22 de setembro de 2021.

  
JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM LTDA.  
**Julio César Romano Ceccon Leandro Remor**  
(Representante legal - Por procuração)  
C.I: 3.726.955 / CPF: 764.808.799-53




Folha  
Nº 594  
Mun. de Jaguaruna

 CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM	<b>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 - CP 003-2021</b>	
	Cliente: Prefeitura Municipal de Jaguaruna Cidade: Jaguaruna / SC	BDI: 24,63%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>247.401,66</b>
1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	138.000,00	0,37	51.060,00
1.2	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	129,15	85.239,00
1.3	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.320,00	39,59	52.258,80
1.4	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	32,09	21.179,40
1.5	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	38,11	25.152,60
1.6	LOCAÇÃO CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MÊS	6,00	637,55	3.825,30
1.7	LOCAÇÃO SANITARIO QUÍMICO	MÊS	12,00	723,88	8.686,56
<b>2</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>				<b>962.848,63</b>
2.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDIÇÃO 01	M2	49.436,94	0,35	17.302,93
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 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF 05/2020	M3	45.352,78	15,47	701.607,51
2.3	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	M3	45.352,78	3,70	167.805,29
2.4	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 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF 05/2020 (MATERIAL DE LIMPEZA)	M3	9.887,39	7,70	76.132,90
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>6.725.968,07</b>
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	103.675,00	0,69	71.535,75
3.2	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	12.873,63	58,78	756.711,97
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECÍFICO 1,85 T/M³	TONXKM	766.882,14	0,42	322.090,50
3.4	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	12.574,74	99,42	1.250.180,65
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECÍFICO 1,85 T/M³	TONXKM	931.285,24	0,42	391.139,80
3.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	87.652,50	7,16	627.591,90
3.7	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	87.652,50	1,87	163.910,18
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3.118,05	975,74	3.042.406,11




 <b>JR</b> CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM	<b>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 - CP 003-2021</b>	
	<b>Cliente:</b> Prefeitura Municipal de Jaguaruna	<b>BDI:</b> 24,63%
	<b>Cidade:</b> Jaguaruna / SC	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, - DMT 32,20 KM - P. ESPECÍFICO 2,5 T/M³	TONXKM	251.003,03	0,40	100.401,21
<b>4</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>120.981,60</b>
4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M	M3	2.003,40	6,60	13.222,44
4.2	DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO PARA CORTE EM SOLO - DPS 13 - TUBO PEAD E BRITA COMERCIAL	M	954,00	94,70	90.343,80
4.3	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO - BSD 01 - TUBO PEAD - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UNIDADE	2,00	177,48	354,96
4.4	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	90,00	189,56	17.060,40
<b>5</b>	<b>OBRAS DE ARTE CORRENTES</b>				<b>128.140,56</b>
5.1	ESCAV. DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTE EM SOLO	M3	487,45	6,60	3.217,17
5.2	REATERRO E APOLOAMENTO EM CAMADAS DE 20CM	M3	414,33	19,34	8.013,14
5.3	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	282,15	9,14	2.578,85
5.4	FÔRMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	14,25	90,62	1.291,34
5.5	CONCRETO FCK = 15 MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO / AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	M3	9,30	319,41	2.970,51
5.6	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UNIDADE	5,00	958,58	4.792,90
5.7	CORPO DE BSTC D=0,80 M CA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M	172,50	430,38	74.240,55
5.8	BOCA BSTC D=0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UNIDADE	30,00	1.016,97	30.509,10
5.9	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 400 MM	M	25,00	7,75	193,75
5.10	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 600 MM	M	32,00	7,75	248,00
5.11	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 800 MM	M	11,00	7,75	85,25
<b>6</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>346.801,07</b>
6.1	CERCAS C/ 4 FIOS DE ARAME C/ MOURÕES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	3.516,00	26,24	92.259,84
6.2	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA PASTAGEM LOCAL	M2	21.612,00	6,83	147.609,96
6.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PIOS DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	447,00	66,06	29.528,82
6.4	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRÉ-FABRICADO (15X30X100CM)	M	306,00	43,93	13.442,58
6.5	REMOÇÃO E RELOCALIZAÇÃO DE POSTES	UNIDADE	53,00	1.206,79	63.959,87
<b>7</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>				<b>363.614,94</b>
7.1	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	2.161,20	15,03	32.482,84
7.2	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	1.620,00	15,03	24.348,60

*lg*

JR Construções e Terraplanagem LTDA  
 Lucas A. Cirico  
 Eng.º Civil - Crea/SC 098510-0

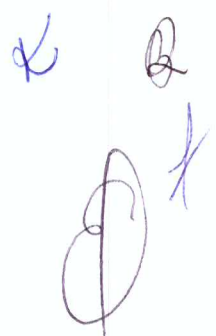
Folha  
Nº 599  
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M - CP 003-2021</b>	
	<b>Cidade:</b> Prefeitura Municipal de Jaguaruna	<b>BDI:</b> 24,63%


ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
7.3	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA VERMELHA	M2	3.131,60	15,03	47.067,95
7.4	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	63,40	31,70	2.009,78
7.5	SINALIZAÇÃO - PLACAS D=80CM - TIPO I-A/IV	UNIDADE	21,00	324,07	6.805,47
7.6	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 100 CM - TIPO I-A/IV	UNIDADE	10,00	306,01	3.060,10
7.7	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - 3,00 X 1,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	UNIDADE	4,00	1.397,00	5.588,00
7.8	SINALIZAÇÃO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - TIPO I-A	UNIDADE	14,00	274,80	3.847,20
7.9	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 62 CM - TIPO I-A	UNIDADE	12,00	247,98	2.975,76
7.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÕES BI-REFLETIVOS	UNIDADE	400,00	41,20	16.480,00
7.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÕES MONO-REFLETIVOS	UNIDADE	4.502,00	40,14	180.710,28
7.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNIDADE	2.252,00	16,98	38.238,96
<b>TOTAL GERAL (R\$):</b>					<b>8.895.756,53</b>

  
 JULIO CÉSAR REMOR - CPF: 764.808.799-53  
 Representante legal por procuração  
 JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM LTDA  
 CNPJ: 05.895.635/0001-18

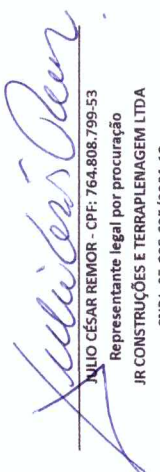
  
 LUCAS ARCAJO CIRICO  
 Engenheiro Civil  
 CREA-SC: 098810-0

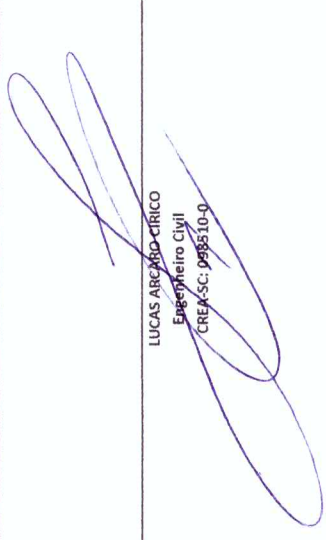




		<b>CRONOGRAMA FÍSICO X FINANCEIRO</b>	
<b>CLIENTE:</b> Prefeitura Municipal de Jaguaruna			
<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M - CP 003-2021			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS (R\$)	DIAS									
				30	60	90	120	150	180				
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,78%	247.401,66	16,67%	41.241,86	16,67%	41.241,86	16,67%	41.241,86	16,67%	41.241,86		
2	TERRAPLANAGEM	10,82%	962.848,63	20,00%	192.569,73	20,00%	192.569,73	20,00%	192.569,73	20,00%	192.569,73		
3	PAVIMENTAÇÃO	75,61%	6.725.968,07	15,00%	1.008.895,21	20,00%	1.345.193,61	25,00%	1.681.492,02	25,00%	1.681.492,02		
4	DRENAGEM	1,36%	120.981,60	40,00%	48.392,64	40,00%	48.392,64	5,00%	6.049,08				
5	OBRAS DE ARTE CORRENTES	1,44%	128.140,56	40,00%	51.256,22	40,00%	51.256,22	5,00%	6.407,03				
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,90%	346.801,07	20,00%	69.360,21	30,00%	104.040,32	30,00%	104.040,32	20,00%	69.360,21		
7	SINALIZAÇÃO	4,09%	363.614,94	30,00%	109.084,48	30,00%	109.084,48	30,00%	109.084,48	30,00%	109.084,48		
<b>TOTAL SIMPLES</b>				<b>3%</b>	<b>271.179,91</b>	<b>16%</b>	<b>1.411.715,87</b>	<b>21%</b>	<b>1.891.778,86</b>	<b>24%</b>	<b>2.140.884,51</b>		
<b>TOTAL ACUMULADO</b>				<b>3%</b>	<b>271.179,91</b>	<b>19%</b>	<b>1.682.895,78</b>	<b>40%</b>	<b>3.574.674,64</b>	<b>64%</b>	<b>5.715.559,15</b>		
											<b>88%</b>	<b>7.809.307,45</b>	
												<b>100%</b>	<b>8.895.756,53</b>

  
 JULIO CÉSAR REMOR - CPF: 764.808.799-53  
 Representante legal por procuração  
 JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA  
 CNPJ: 05.895.635/0001-18

  
 LUCAS ARCANJO CIRICO  
 Engenheiro Civil  
 CREA-SC: 9985-10-0



CLIENTE: Prefeitura Municipal de Jaguaruna



CONSTRUÇÕES E  
TERRAPLANAGEM

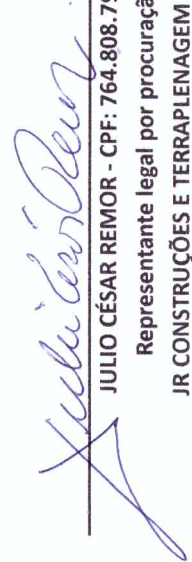
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, INCLUINDO TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL, OAC, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RODOVIA MUNICIPAL EMÍDIO RICARDO, TRECHO OLHO D'ÁGUA, POÇOS, COM EXTENSÃO DE 9.005,37 M - CP 003-2021

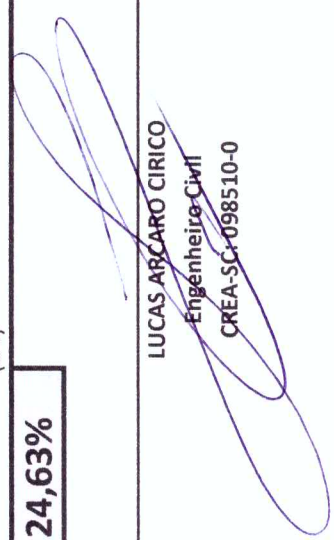
### COMPOSIÇÃO DO BDI CONFORME ACORDÃO TCU 2.622/2013 - Obras de Rodovias e Ferrovias mão-de-obra onerada

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
1	Administração central	AC	3,80%	3,80%	4,67%
2	Seguros e Garantia	S+G	0,32%	0,32%	0,74%
3	Risco	R	0,50%	0,50%	0,97%
4	Despesas Financeiras	DF	1,02%	1,02%	1,21%
5	Lucro	L	7,72%	6,64%	8,69%
6	Taxa de incidência 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 =  $\frac{(1+AC+S+G+R).(1+DF).(1+L)}{(1-I)}$  -1

**BDI 24,63%**

  
JULIO CÉSAR REMOR - CPF: 764.808.799-53  
Representante legal por procuração  
JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA  
CNPJ: 05.895.635/0001-18

  
LUCAS ARCARO CIRICO  
Engenheiro Civil  
CREA-SC-098510-0



