

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP**CNPJ Nº 10.289.297/0001-00**

ILMO SR PRESIDENTE DA CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPLIS

**PROPOSTA DE PREÇOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ DBI	PREÇO UNIT. C/ DBI	PREÇO TOTAL C/ DBI
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					4.107,20
1.1	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (2 x 3)m	unid	2,00	1.652,92	2.053,60	4.107,20
2.0	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS					28.562,94
2.1	Administração da Obra	mês	2,00	11.495,00	14.281,47	28.562,94
3.0	OBRA DE ARTES ESPECIAIS					290.299,30
3.1	Pontes de Madeira					
3.1.1	Serviços Preliminares					
3.1.1.1	Desmorte de ponte existente	t	29,10	72,95	90,63	2.637,33
3.1.1.2	Transp. Com. Basc.10m³ Rod. Pav (Rem. Mat. Demol)	t.km	29,10	1,14	1,42	41,32
3.1.1.3	Transp. Com. Basc.10m³ Rod. Não Pav (Rem. Mat. Demol)	t.km	29,10	1,25	1,55	45,11
3.1.1.4	Transp. comercial c/ carroceria 9 t rodov. pav.	t.km	78,00	1,79	2,22	173,15
3.1.1.5	Transp. comercial c/ carroceria 9 t rodov. não pav.	t.km	78,00	1,94	2,41	187,97
3.1.2	Infraestrutura					
3.1.2.1	Estaca de Madeira Cravada (seção de 0,30m x 0,30m)	m	72,00	458,47	569,61	41.011,92
3.1.3	Mesoestrutura					
3.1.3.1	Pilar de madeira (0,30x0,30m)	m	48,00	302,97	376,41	18.067,68
3.1.3.2	Linha D'água (0,20 x 0,10 x 5,00m)	pç	8,00	303,30	376,82	3.014,56
3.1.3.3	Contraventamento (0,20 x 0,10 x 7,50m)	pç	8,00	423,13	525,70	4.205,60
3.1.4	Supraestrutura					
3.1.4.1	Transversina (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	6,00	1.108,87	1.377,67	8.266,02
3.1.4.2	Balancin (0,30 x 0,30 x 3,00m)	pç	32,00	624,53	775,92	24.829,44
3.1.4.3	Longarina (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	40,00	1.064,69	1.322,78	52.911,20
3.1.4.4	Tabuleiro (0,10 x 0,20 x 5,00m)	pç	100,00	247,35	307,31	30.731,00
3.1.4.5	Deslizante (0,08 x 0,30 x 5,00m)	pç	30,00	341,26	423,98	12.719,40
3.1.4.6	Guarda-rodas (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	10,00	1.064,70	1.322,79	13.227,90
3.1.4.7	Batente (0,20 x 0,20 x 5,00m)	pç	2,00	552,56	686,50	1.373,00
3.1.5	Serviços Complementares					
3.1.5.1	Guarda Corpo	m	50,00	268,72	333,86	16.693,00
3.1.5.2	Cortinas de contenção	und	2,00	893,92	1.110,61	2.221,22
3.1.5.3	Alas de contenção laterais	und	4,00	1.579,50	1.962,38	7.849,52
3.1.5.4	Pintura de proteção das peças estruturais da ponte	m²	1.111,04	21,20	26,34	29.264,79
3.1.5.5	Aquisição de RL-1C (Pintura de proteção)	t	1,11	3.544,29	4.403,45	4.892,23
3.1.5.6	Fornecim. e implant. de placa de sinaliz. tot. refletiva	m²	7,76	1.652,92	2.053,60	15.935,94
TOTAL GERAL RS						322.969,44

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr - CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com - Tel (95) 3623-0537

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

ILMO SR PRESIDENTE DA CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Período (dias)						Total por Atividade
		1 a 10	11 a 20	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 60	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.107,20						4.107,20
		100,00%						1,27%
2.0	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	4.761,44	4.761,44	4.761,44	4.761,44	4.758,59	4.758,59	28.562,94
		16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	8,84%
5.0	OBRA DE ARTES ESPECIAIS	52.253,87	52.253,87	43.544,90	43.544,90	49.350,88	49.350,88	290.299,30
		18,00%	18,00%	15,00%	15,00%	17,00%	17,00%	89,88%
Por etapa.:		61.122,52	57.015,32	48.306,34	48.306,34	54.109,47	54.109,47	R\$ 322.969,44
		18,93%	17,65%	14,96%	14,96%	16,75%	16,75%	100,00%
Acumulado.:		61.122,52	118.137,83	166.444,17	214.750,51	268.859,98	322.969,45	
		18,93%	36,58%	51,54%	66,49%	83,25%	100,00%	

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537



VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE LEIS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
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	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,06%	0,00%
B2	FERIADOS	5,07%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91%	0,70%
B4	13º SALÁRIO	10,90%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,45%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,38%	6,40%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL	45,71%	16,14%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,91%	3,75%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,96%	3,79%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,65%	3,55%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,41%	0,32%
C	TOTAL	15,05%	11,50%
GRUPO D			
C1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,68%	2,71%
C2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,41%	0,32%
D	TOTAL	8,09%	3,03%
TOTAL GERAL (A + B + C + D)		85,65%	47,47%

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 001	SERVIÇO : Desmonte de Ponte de Madeira						UNIDADE : t	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Pá Carregadeira s/ rodas, potência líquida 128 HP		5940 / 5942	0,50	1,00	0,00	159,26	58,68	79,63
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	1,00	0,00	0,05	0,03	0,05
							0,03	
TOTAL - A								79,68
B - Mão de Obra				Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário
Encarregado geral com encargos complementares				90776	0,500	1,00	26,00	13,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,00	22,00	22,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	5,000	1,00	15,00	75,00
TOTAL - B								110,00
C-Produção Horária da Equipe			2,60	D-Custo Horário Total (A+B)				189,68
E- Custo Unitário de Execução D / C								72,95
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
TOTAL - F								0,00
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								72,95
Preço Unitário Total								72,95

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.29



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 002	SERVIÇO : Estaca de Madeira Cravada (seção de 0,30m x 0,30m)						UNIDADE : m	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Bate-estacas por gravidade, pot. 160 HP, 3 t		89843 / 89218	1,00	0,80	0,20	188,73	75,39	166,06
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,30	0,70	0,05	0,03	0,04
TOTAL - A								166,10
B - Mão de Obra				Código	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário
Encarregado geral com encargos complementares				90776	1,000	1,00	26,00	26,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,00	22,00	22,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	1,000	4,00	15,00	60,00
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe			1,00	D-Custo Horário Total (A+B)				274,10
E- Custo Unitário de Execução D / C								274,10
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região				35276	m³	0,090	2.048,50	184,37
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								184,37
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								458,47
								0,00
Preço Unitário Total								458,47

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

CNPJ N° 10.289.291



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022
PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS									
COMP. 003	SERVIÇO : Pilar de madeira (0,30m x 0,30m)						UNIDADE : m		
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo	Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,30	0,70	0,05	0,03		0,04
TOTAL - A									0,04
B - Mão de Obra				Código	Consumo	Quant.	Salário Horário	Custo Horário	
Encarregado geral com encargos complementares				90776	1,000	1,00	26,00		26,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,50	22,00		33,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	1,000	4,00	15,00		60,00
TOTAL - B									119,00
C-Produção Horária da Equipe				4,00		D-Custo Horário Total (A+B)			119,04
E- Custo Unitário de Execução D / C									29,76
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário	
Madeira serrada não aparelhada maçanduba, angelim ou equiv. da região				35276	m³	0,090	2.048,50		184,37
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca				428	und	4,000	19,75		79,00
Porca zincada, sextavada, diametro 5/8"				4340	und	8,000	1,23		9,84
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576									
TOTAL - F									273,21
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário	
TOTAL - G									0,00
Custo Direto Total									302,97
									0,00
Preço Unitário Total									302,97

Valério Pinho Cavalcanti, Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
CPF: 225.115.392-68 certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 004	SERVIÇO : Linha D'água (0,20m x 0,10m x 5,00m)						UNIDADE : pç	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	1,00	0,00	0,05	0,03	0,05
TOTAL - A								0,05
B - Mão de Obra				Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário
Encarregado geral com encargos complementares				90776	1,000	1,00	26,00	26,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,00	22,00	22,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	1,000	4,00	15,00	60,00
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe			2,00	D-Custo Horário Total (A+B)				108,05
E- Custo Unitário de Execução D / C								54,03
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região				3576	m³	0,100	2.048,50	204,85
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca				428	und	2,000	19,75	39,50
Porca zincada, sextavada, diametro 5/8"				4340	und	4,000	1,23	4,92
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								249,27
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								303,30
								0,00
Preço Unitário Total								303,30

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr - CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com - Tel (95) 3623-0537

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 005	SERVIÇO : Contraventamento (0,20m x 0,10m x 7,50m)					UNIDADE : pç		
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	1,00	0,00	0,05	0,03	0,05
TOTAL - A								0,05
B - Mão de Obra				Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário
Encarregado geral com encargos complementares				90776	1,000	1,00	26,00	26,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,00	22,00	22,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	1,000	4,00	15,00	60,00
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe			4,00	D-Custo Horário Total (A+B)			108,05	
E- Custo Unitário de Execução D / C								27,01
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região				3576	m³	0,150	2.048,50	307,28
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca				428	und	4,000	19,75	79,00
Porca zincada, sextavada, diametro 5/8"				4340	und	8,000	1,23	9,84
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								396,12
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								423,13
								0,00
Preço Unitário Total								423,13

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador



VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022
PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMP. 006	SERVIÇO : Transversina (0,30m x 0,30m x 5,00m)						UNIDADE : pç	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,30	0,70	0,05	0,03	0,04
TOTAL - A								0,04
B - Mão de Obra			Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário	
Encarregado geral com encargos complementares			90776	1,000	1,00	26,00	26,00	
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares			88262	1,000	1,00	22,00	22,00	
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	4,00	15,00	60,00	
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe		1,00		D-Custo Horário Total (A+B)				108,04
E- Custo Unitário de Execução D / C								108,04
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário	
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região			3576	m³	0,450	2.048,50	921,83	
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca			428	und	4,000	19,75	79,00	
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								1.000,83
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário	
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								1.108,87
								0,00
Preço Unitário Total								1.108,87

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-00
Administrador

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr - CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com - Tel (95) 3623-0537

CNPJ Nº 10.289.29



**ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS**

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO N° 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 007	SERVIÇO : Balancin (0,30m x 0,30m x 3,00m)					UNIDADE : pç		
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,30	0,70	0,05	0,03	0,04
TOTAL - A								0,04
B - Mão de Obra			Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário	
Encarregado geral com encargos complementares			90776	1,000	1,00	26,00	26,00	
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares			88262	1,000	1,00	22,00	22,00	
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	4,00	15,00	60,00	
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe		4,00		D-Custo Horário Total (A+B)			108,04	
E- Custo Unitário de Execução D / C								27,01
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário	
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região			3576	m³	0,270	2.048,50	553,10	
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca			428	und	2,000	19,75	39,50	
Porca zincada, sextavada, diametro 5/8"			4340	und	4,000	1,23	4,92	
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								597,52
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário	
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								624,53
								0,00
Preço Unitário Total								624,53

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022
PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMP. 008	SERVIÇO : Longarina (0,30m x 0,30m x 5,00m)						UNIDADE : pç	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,30	0,70	0,05	0,03	0,04
TOTAL - A								0,04
B - Mão de Obra				Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário
Encarregado geral com encargos complementares				90776	1,000	1,00	26,00	26,00
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares				88262	1,000	1,00	22,00	22,00
Ajudante de operação em geral com encargos complementares				88241	1,000	4,00	15,00	60,00
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe			2,00		D-Custo Horário Total (A+B)			108,04
E- Custo Unitário de Execução D / C								54,02
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região				3576	m³	0,450	2.048,50	921,83
Parafuso M16 em aço galv., comp. 500 mm, diam. 16 mm, cab. sext. e porca				428	und	4,000	19,75	79,00
Porca zincada, sextavada, diametro 5/8"				4340	und	8,000	1,23	9,84
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								1.010,67
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								1.064,69
								0,00
Preço Unitário Total								1.064,69
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr - CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com - Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

Valério Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
Valério Pinho Cavalcanti
CPF: 225.115.392-43
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

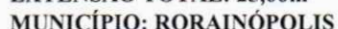
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
TOTAL - A								0,00
B - Mão de Obra			Código	Consumo	Quant.	Salário Horário	Custo Horário	
Encarregado geral com encargos complementares			90776	1,000	1,00	26,00	26,00	
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares			88262	1,000	1,00	22,00	22,00	
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	4,00	15,00	60,00	
TOTAL - B								108,00
C-Produção Horária da Equipe		3,00		D-Custo Horário Total (A+B)				108,00
E- Custo Unitário de Execução D / C								36,00
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário	
Madeira serrada não aparelhada maçaranduba, angelim ou equiv. da região			3576	m³	0,120	2.048,50	245,82	
Chapa de aço grossa, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 mm) 74,69 Kg/m²			1332	kg	1,000	12,32	12,32	
Travessa de Madeira para aperto de rodante (0,10m x 0,15 x 1,50m)			3576	m³	0,023	2.048,50	47,12	
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								305,26
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário	
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								341,26
								0,00
Preço Unitário Total								341,26
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMPR. 011 - SERVIÇO - Caudalmetro (0,30m x 0,30m x 5,00m)							UNIDADE	

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-0
Administrador

CNPJ N° 10.289.297/0001-00 274



R. Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



R. Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS
DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022
HORA DA ABERTURA: 09:00HS
LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)
EXTENSÃO TOTAL: 25,00m
MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS									
COMP. 014	SERVIÇO : Cortina de contenção com Altura de 1,50m e Largura de 5,00m						UNIDADE : und		
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo	Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
TOTAL - A									0,00
B - Mão de Obra			Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário		
Encarregado geral com encargos complementares			90776	1,000	0,25	26,00		6,50	
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares			88262	1,000	0,38	22,00		8,36	
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	3,04	15,00		45,60	
TOTAL - B									60,46
C-Produção Horária da Equipe			0,50		D-Custo Horário Total (A+B)				60,46
E- Custo Unitário de Execução D / C									120,92
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário		
Pranchetas em madeira de 1" (0,25 x 0,05 x 5,00m) - 6 peças			3576	m³	0,375	2.048,50		768,19	
Prego de aço polido com cabeça 16 x 27 (2 1/2 x 12)			5078	kg	0,230	20,90		4,81	
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576									
TOTAL - F									773,00
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário		
TOTAL - G									0,00
Custo Direto Total									893,92
									0,00
Preço Unitário Total									893,92

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinto Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

**ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS**

CARTA CONVITE N° 039/2022

PROCESSO N° 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS								
COMP. 015	SERVIÇO : Ala de contenção lateral com 1,50m de altura e Largura de 3,00m					UNIDADE : und		
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
Bate-estacas por gravidade, pot. 160 HP, 3 t		89843 / 89218	1,00	0,05	0,95	188,73	75,39	81,06
Talha manual de corrente, cap. de 2 t c/ elevação de 3 m		95139 / 95140	1,00	0,01	0,99	0,05	0,03	0,03
TOTAL - A								81,09
B - Mão de Obra			Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário	
Encarregado geral com encargos complementares			90776	1,000	0,25	26,00	6,50	
Carpinteiro de fôrmas com encargos complementares			88262	1,000	0,48	22,00	10,56	
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	1,44	15,00	21,60	
TOTAL - B								38,66
C-Produção Horária da Equipe		0,20		D-Custo Horário Total (A+B)			119,75	
E- Custo Unitário de Execução D / C								598,75
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário	
Estaca em madeira (0,20 x 0,20 x 2,10m) - 3 peças			3576	m³	0,252	2.048,50	516,22	
Pranchetas em madeira de 1ª (0,25 x 0,05 x 3,00m) - 6 peças			3576	m³	0,225	2.048,50	460,91	
Prego de aço polido com cabeça 16 x 27 (2 1/2 x 12)			5078	kg	0,173	20,90	3,62	
obs: Necessário transforma o valor do m³ do pilar em madeira 20 x 20 código 3576								
TOTAL - F								980,75
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário	
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								1.579,50
								0,00
Preço Unitário Total								1.579,50

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-66
Administrador

R. Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

CNPJ N° 10.289



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022
PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS									
COMP. 016	SERVIÇO : Pintura de proteção das peças estruturais da ponte							UNIDADE : m²	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo	Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
TOTAL - A									0,00
B - Mão de Obra			Codigo	Consumo	Quant.	Salario Horário	Custo Horário		
Pintor com encargos complementares			88310	1,000	2,00	23,00	46,00		
Ajudante de operação em geral com encargos complementares			88241	1,000	4,00	15,00	60,00		
TOTAL - B								106,00	
C-Produção Horária da Equipe			5,00		D-Custo Horário Total (A+B)				106,00
E- Custo Unitário de Execução D / C									21,20
F - Materiais			Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário		
TOTAL - F								0,00	
G - Transportes Comerciais e Locais			Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário		
TOTAL - G								0,00	
Custo Direto Total									21,20
Preço Unitário Total									0,00
									21,20

Valério R.
Valério Pinho Cavalcanti.
CPF: 225.115.392-62
Administrador

R. Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

CNPJ Nº 10.289.297/0001-00



ILMO SR PRESIDENTE DA CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS
CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE
DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMP. 017		SERVIÇO : Aquisição de RL-1C (Pintura de proteção)					UNIDADE : t	
A - Equipamento		Cod.	Quant.	Utilização Horária		Custo Horário		Custo Total
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
TOTAL - A								0,00
B - Mão de Obra				Codigo	Consumo	Quant.	Salário Horário	Custo Horário
TOTAL - B								0,00
C-Produção Horária da Equipe			1,00		D-Custo Horário Total (A+B)			0,00
E- Custo Unitário de Execução D / C								0,00
F - Materiais				Código	Unid.	Cons.	Custo	Custo Unitário
Emulsão asfáltica catiônica RL-1C				41904	t	1,000	3.544,29	3.544,29
TOTAL - F								3.544,29
G - Transportes Comerciais e Locais				Und.	DMT	Custo	Cons.	Custo Unitário
TOTAL - G								0,00
Custo Direto Total								3.544,29
								0,00
Preço Unitário Total								3.544,29

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério
Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

R. Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr - CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com - Tel (95) 3623-0537

Processo: 0691202

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

ILMO SR PRESIDENTE DA CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

CURVA ABC

LEGENDA	FAIXA
A	0,00% a 50,00%
B	50,00% a 80,00%
C	80,00% a 100,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PORCENTAGEM	PORCENTAGEM M ACUMULADA	FAIXA
3.1.2.1	Estaca de Madeira Cravada (seção de 0,30m x 0,30m)	m	72,000	458,47	41.011,92	12,70%	12,70%	A
3.1.5.6	Fornecim. e implant. de placa de sinaliz. tot. refletiva	m²	7,760	1.652,92	15.935,94	4,93%	17,63%	A
3.1.4.3	Longarina (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	40,000	1.064,69	52.911,20	16,38%	34,02%	A
2.1	Administração da Obra	mês	2,000	14.281,47	28.562,94	8,84%	42,86%	A
3.1.5.4	Pintura de proteção das peças estruturais da ponte	m²	1.111,040	21,20	29.264,79	9,06%	51,92%	B
3.1.4.4	Tabuleiro (0,10 x 0,20 x 5,00m)	pç	100,000	247,35	30.731,00	9,52%	61,44%	B
3.1.5.3	Alas de contenção laterais	und	4,000	1.579,50	7.849,52	2,43%	63,87%	B
3.1.3.1	Pilar de madeira (0,30x0,30m)	m	48,000	302,97	18.067,68	5,59%	69,46%	B
3.1.5.1	Guarda Corpo	m	50,000	268,72	16.693,00	5,17%	74,63%	C
3.1.4.6	Guarda-rodas (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	10,000	1.064,70	13.227,90	4,10%	78,72%	C
3.1.4.5	Deslizante (0,08 x 0,30 x 5,00m)	pç	30,000	341,26	12.719,40	3,94%	82,66%	C
3.1.4.1	Transversina (0,30 x 0,30 x 5,00m)	pç	6,000	1.108,87	8.266,02	2,56%	85,22%	C
3.1.5.2	Cortinas de contenção	und	2,000	893,92	2.221,22	0,69%	85,91%	C
1.1	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado (2 x 3)m	unid	2,000	1.652,92	4.107,20	1,27%	87,18%	C
3.1.4.2	Balancin (0,30 x 0,30 x 3,00m)	pç	32,000	624,53	24.829,44	7,69%	94,87%	C
3.1.5.5	Aquisição de RL-1C (Pintura de proteção)	t	1,111	3.544,29	4.892,23	1,51%	96,38%	C
3.1.4.7	Batente (0,20 x 0,20 x 5,00m)	pç	2,000	552,56	1.373,00	0,43%	96,81%	C

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador



VS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP CNPJ Nº 10.289.297/0001-00

ILMO SR PRESIDENTE DA CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPLIS

CARTA CONVITE Nº 039/2022

PROCESSO Nº 069/2022-CL

SERVIÇOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

DATA ABERTURA: 16 DE MARÇO DE 2022

HORA DA ABERTURA: 09:00HS

LOCAL: ÁREA URBANA/ VICINAL RPO-248 (ANTIGA VICINAL 34)

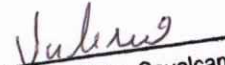
EXTENSÃO TOTAL: 25,00m

MUNICÍPIO: RORAINÓPOLIS

CURVA ABC

LEGENDA	FAIXA
A	0,00% a 50,00%
B	50,00% a 80,00%
C	80,00% a 100,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PORCENTAGEM	PORCENTAGEM M ACUMULADA	FAIXA
3.1.1.4	Transp. comercial c/ carroceria 9 t rodov. pav.	t.km	77,997	1,79	173,15	0,05%	96,86%	C
3.1.1.1	Desmonte de ponte existente	t	29,100	72,95	2.637,33	0,82%	97,68%	C
3.1.3.3	Contraventamento (0,20 x 0,10 x 7,50m)	pç	8,000	423,13	4.205,60	1,30%	98,98%	C
3.1.3.2	Linha D'água (0,20 x 0,10 x 5,00m)	pç	8,000	303,30	3.014,56	0,93%	99,92%	C
3.1.1.5	Transp. comercial c/ carroceria 9 t rodov. não pav.	t.km	77,997	1,94	187,97	0,06%	99,97%	C
3.1.1.2	Transp. Com. Basc.10m³ Rod. Pav (Rem. Mat. Demol)	t.km	29,100	1,14	41,32	0,01%	99,99%	C
3.1.1.3	Transp. Com. Basc.10m³ Rod. Não Pav (Rem. Mat. Demol)	t.km	29,100	1,25	45,11	0,01%	100,00%	C
					RS 322.969,44			


Valério Pinho Cavalcante
CPF: 225.115.392-68
Administrador

R Joaquim Pinto Souto Maior, 108 A, Nossa Senhora Aparecida, Boa Vista-Rr – CEP: 69.306-260
certa-contabilidade@hotmail.com – Tel (95) 3623-0537

