



001

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020



PROPOSTAS DE PREÇOS

Objeto:

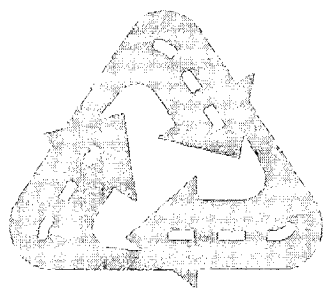
Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

Data: 06 de abril de 2020
Hora: 09h00min

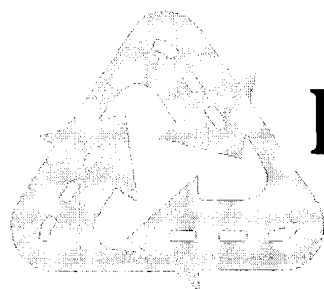
ÍNDICE DOS DOCUMENTOS



Item	Descrição do Documento	Folhas
	DA PROPOSTA (Item 8)	
01	Proposta de Preços (Subitem 8.2)	05
02	Planilha Orçamentária (Subitem 8.3)	08
03	Planilhas de Composições de Preços Unitários (Subitem 8.4)	10
04	Planilha de Composição do BDI (Subitem 8.5)	32
05	Planilha de Encargos Sociais (Subitem 8.6)	34
06	Proposta de Preços em Arquivo Eletrônico (Subitem 8.18)	37
07	Declaração de Elaboração Independente da Proposta (Subitem 8.19)	39
08	Termo de Encerramento	41



ASFALTO
100% RECICLÁVEL



DA PROPOSTA

(Item 8)

100% RECICLÁVEL





PROPOSTA DE PREÇOS

(Subitem 8.2)

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL
Comissão Permanente de Licitação



Ref: Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

Assunto: Proposta de Preços

Prezados^(as) Senhores^(as),

INSTTALE ENGENHARIA LTDA, CNPJ/MF n.º 23.742.620/0001-00, inscrição estadual 06.925.042-1, estabelecida na Via de Ligação 1, s/n, Distrito Industrial III, Maracanaú/CE, CEP 61931-030, por intermédio do seu representante legal, o Sr. Victor Mosca de Carvalho Araújo, procurador e responsável técnico, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do RNP n.º 061342746-7, inscrito no CPF/MF sob o n.º 024.019.613-99, e-mail victor.mosca@insttale.com.br, domiciliado profissionalmente no mesmo endereço, firmado abaixo, e que será responsável pela assinatura do contrato, tendo examinado as condições do Edital e dos anexos que o integram, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado Edital, pelo preço global de **R\$ 1.014.467,00 (um milhão quatorze mil quatrocentos e sessenta e sete reais)**.

Outrossim, declaramos que:

- a) temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e aceitamos todas as condições impostas pelo Edital e seus anexos;
- b) as obras serão executadas e concluídas no prazo máximo de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, contados da emissão da ordem de serviço;
- c) a garantia dos serviços será de 05 (cinco) anos;



d) esta proposta compreende todas as despesas com mão de obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;

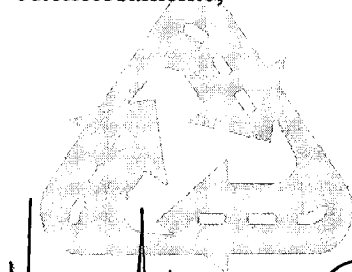
e) concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para a sua entrega;

f) os pagamentos deverão ser efetuados na conta corrente n.º 02491-4, agência 1649, do Banco Itaú Unibanco S.A. (341);

g) para contato com a empresa, poderão ser utilizados os seguintes meios: telefone +85 3521.4500;+, fac-símile +85 3521.4519 e e-mail victor.mosca@insttale.com.br.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da Concorrência.

Atenciosamente,



ASFALTO
100% RECICLADO

Victor Mosca de C. Araújo

INSTTALE ENGENHARIA LTDA

CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Victor Mosca de Carvalho Araújo

Procurador - Responsável Técnico

Engenheiro Civil

RNP 061342746-7 Crea/CE

CPF/MF 024.019.613-99

victor.mosca@insttale.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
(Subitem 8.3)

[Handwritten signatures and initials]



Item	Tabela	Codigo	Descrição	Orçamento Consolidado		Enc. Sociais: 85,20%	BDI %	BDI Materiais: 15,00%	BDI Serviços: 29,77%
				Quant	Preço Unitário				
Orçamento Consolidado									
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									
1.			Mão de Obra						
1.1			Engenharia						
01.01.01	Scinfra - I	I2322		400,00	70,64	29,77%	91,66	63.370,00	
01.01.02	Scinfra - I	I2510	Encargado de Serviços	800,00	25,68	29,77%	33,32	26.656,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.			Limpeza Prévia da Via para Pavimentação						
2.1			Limpeza de Piso em Área Urbanizada						
02.01.01	Scinfra - S	C3447	Placa	20.000,00	0,99	29,77%	1,28	25.600,00	
2.2			Placas Padrão de Obra						
02.02.01	Scinfra - S	C1937		48,00	157,37	29,77%	204,21	9.802,08	
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.			Pintura de Ligação						
3.1			Pintura de Ligação com Emulsão RR-IC						
03.02.01	SINAPI - S	72942	Revestimento	20.000,00	1,75	29,77%	2,27	45.400,00	
3.3			Camada de Reperfilamento - Excepção de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - exclusiva carga e transporte. AF 11/2019						
03.03.01	SINAPI - S	95995		600,00	935,00	29,77%	1213,34	728.004,00	
3.4			Transporte de Materiais						
03.04.01	Scinfra - S	C3226	Transporte Local de Mistura Betuminosa a Quente (Y = 0,71X + 2,66) - RR IC	1.380,00	41,71	29,77%	54,12	75.919,52	
03.04.02	Scinfra - I	I0601	Transporte Comercial de Material Betuminoso a Frio (Y = 0,39X + 37,98) - CRUQ	16,00	59,43	29,77%	77,12	1.233,92	
SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
4.			Sinalização Horizontal						
4.1			Faixa Horizontal/Tinta Reflexiva/Resina Acrilica à Base de D'água						
04.01.01	Scinfra - S	C3219		1.139,49	13,99	29,77%	18,15	20.681,74	
04.01.02	Scinfra - S	C3237	Símbolos no Pavimento Acrílico à Base d'água	191,00	17,93	29,77%	23,26	4.442,66	
04.01.03	Scinfra - S	C4528	Tachão Refletivo Bidirecional: Fornecimento/Aplicação	400,00	43,33	29,77%	56,22	22.488,00	
04.01.04	Scinfra - S	C4527	Tachão Refletivo Bidirecional: Fornecimento/Aplicação	280,00	18,76	29,77%	24,34	6.815,20	
4.2			Sinalização Vertical						
04.02.01	Scinfra - S	C3363	Placa de Regulamentação/Advertência Refletiva em Aço Galvanizado	14,00	660,17	29,77%	856,70	11.993,80	
Total Geral:									
Responsável:									RS\$ 1.014.467,00

um milhão quatorze mil quatrocentos e sessenta e sete reais

Victor Mosca de Carvalho Araujo
 INSTITALE ENGENHARIA LTDA
 CNPJ/ME 23.742.620/0001-00
 Procurador - Responsável Técnico
 Engenheiro Civil
 RNP 061342746-7
 CPF 024.019.613-99
 victor.mosca@institale.com.br

Registro de preços para futura prestação de serviço em pavimentação asfáltica sob demanda em diversas ruas do município de Cascavel/CE



Obra: Cascavel/CE
 Local: Cascavel/CE
 Licitação: Concorrência Pública-SRP 03.04.01/2020
 Código Orçamento: B

Descrição do Orçamento:
 Tabelas de Preço de Referência 01:
 Scinfra 26.1 c/ Desconservação
 Tabela de Preço Material Betuminoso:
 Scinfra /ANP versão 2020/01

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020



PLANILHAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

(Subitem 8.4)

[Handwritten signatures and initials]



011

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 3.3.1	Serviço: PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C	Unidade: M2	Quantidade: 20.000,000		
Equipamentos					
Total de Equipamentos: 0,00					
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra: 0,00					
Materiais					
	EMULSÃO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA LISO EM PAVIMENTAÇÃO	T	0,500000	2,42	1,21
Total de Materiais: 1,21					
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços: 0,00					
Composição Auxiliar					
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010900	18,77	0,20
	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	CHP	0,001406	180,28	0,25
	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	CHP	0,000400	109,04	0,04
	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	CHI	0,001300	38,04	0,05
Total de Composições Auxiliares: 0,54					
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F): 1,75					
Bonificação 1: 0,00 %					
Preço Unitário Total: 1,75					
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 3.3.1	Serviço: CAMADA DE REPERFILAMENTO - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM	Unidade: M3	Quantidade: 600,000		
Equipamentos					
Total de Equipamentos: 0,00					
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra: 0,00					
Materiais					
	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA	T	2,554900	329,80	842,57
Total de Materiais: 842,57					
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços: 0,00					
Composição Auxiliar					
	VEREDA BARRIDA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	CHP	0,046400	232,42	10,78
	VEREDA BARRIDA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	CHI	0,094500	90,09	9,30
	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,130100	21,63	24,44
	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCAÇO CABINE EMPLE, FECHO	CHP	0,046400	179,99	8,35
	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA	CHP	0,080500	138,70	11,16
	120				
	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA	CHI	0,060700	50,77	3,08
	120				
	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	CHP	0,034100	85,42	2,91
	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	CHI	0,107100	35,02	3,75
Total de Composições Auxiliares: 73,77					
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F): 9,00					
Bonificação 1: 0,00 %					
Preço Unitário Total: 9,00					
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 3.3.1	Serviço: CAMADA DE REPERFILAMENTO - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM	Unidade: M3	Quantidade: 600,000		
Equipamentos					
Total de Equipamentos: 0,00					
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra: 0,00					
Materiais					
Total de Materiais: 842,57					
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços: 0,00					
Composição Auxiliar					
	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	CHP	0,041900	137,05	5,74
	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	CHI	0,240786	53,66	12,92
Total de Composições Auxiliares: 62,43					
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F): 935,00					
Bonificação 1: 0,00 %					
Preço Unitário Total: 935,00					
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 3.4.1	Serviço: TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE (Y=)	Unidade: T	Quantidade: 1.380,000		
Equipamentos					
Total de Equipamentos: 0,00					
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra: 0,00					
Materiais					
	TRANSPORTE	Taxi	39,050000	1,00	39,05
	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	2,600000	1,00	2,66
Total de Materiais: 41,71					
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços: 0,00					
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares: 0,00					
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F): 41,71					
Bonificação 1: 0,00 %					
Preço Unitário Total: 41,71					
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					



Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 5.4.3	Serviço: TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A FROD (Y)	Unidade: T	Quantidade: 18,000	
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos				
0,00				
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra				
0,00				
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
TRANSPORTE	TxKM	21,450000	1,00	21,45
CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	37,980000	1,00	37,98
Total de Materiais				
59,43				
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				
0,00				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
59,43				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
59,43				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
<p>Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE</p>				

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 4.1.1	Serviço: FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLEXIVA/RESINA ACRÍLICA A	Unidade: M2	Quantidade: 1.139,490	
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
CAMINHÃO C/CAPOCERA DE MADEIRA HP 82 (CH)	H	0,000000	31,73	0,00
MÁQUINA P/PRINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH)	H	0,001429	70,68	0,10
VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH)	H	0,001429	20,67	0,02
CAMINHÃO C/CAPOCERA DE MADEIRA HP 82 (CH-P)	H	0,007143	77,21	0,55
MÁQUINA P/PRINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH-P)	H	0,005714	143,02	0,81
VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH-P)	H	0,005714	71,17	0,40
Total de Equipamentos				
1,88				
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
SERVENTE	H	0,057143	13,21	0,75
TECNICO FRE MARCADOR	H	0,007143	48,97	0,34
Total de Mão de Obra				
1,09				
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,580000	5,71	3,14
TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA	L	0,500000	15,76	7,88
Total de Materiais				
11,02				
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				
0,00				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
13,89				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
13,89				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
<p>Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE</p>				

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 4.1.2	Serviço: SÍMBOLOS NO PAVIMENTO ACRÍLICO A BASE D'AGUA	Unidade: M2	Quantidade: 191,000	
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
CAMINHÃO C/CAPOCERA DE MADEIRA HP 82 (CH)	H	0,013333	31,73	0,42
MÁQUINA P/PRINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH)	H	0,015556	70,68	1,09
CAMINHÃO C/CAPOCERA DE MADEIRA HP 82 (CH-P)	H	0,008889	77,21	0,68
MÁQUINA P/PRINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH-P)	H	0,006667	143,02	0,95
Total de Equipamentos				
3,14				
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
SERVENTE	H	0,190593	13,21	2,51
Total de Mão de Obra				
2,51				
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,580000	5,71	3,14
TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA	L	0,580000	15,76	9,14
Total de Materiais				
12,28				
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				
0,00				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
17,89				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
17,89				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
<p>Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE</p>				

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 4.1.3	Serviço: TACHÃO REFLETIVO BIFRECCIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	Unidade: UN	Quantidade: 400,000	
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
CAMINHÃO C/CAPOCERA DE MADEIRA HP 82 (CH-P)	H	0,040000	77,21	3,08
Total de Equipamentos				
3,08				
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
PREDEIRO	H	0,040000	17,83	0,71
SERVENTE	H	0,200000	13,21	2,64
Total de Mão de Obra				
3,33				
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
TACHÕES BIFRECCIONAIS	UN	1,000000	36,90	36,90
Total de Materiais				
36,90				
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				
0,00				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
43,33				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
43,33				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
<p>Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE</p>				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 4.1.4	Serviço: TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	Unidade: UN	Quantidade: 250,000		
Equipamentos					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	CAMINHÃO CICARROCERA DE MADEIRA HP 82 (CHF)	H	0,025000	77,21	1,93
Total de Equipamentos				1,93	
Mão de Obra					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	PEDEREIRO	H	0,025000	17,83	0,44
	SERVENTE	H	0,140000	13,21	1,94
Total de Mão de Obra				2,28	
Materiais					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	TACHAS BUDRECCIONAIS	UN	1,000000	14,55	14,55
Total de Materiais				14,55	
Serviço de Terceiros					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				16,76	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total:				16,76	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Proponente - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS. 483
Rubrica

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 4.2.1	Serviço: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA	Unidade: M2	Quantidade: 14,000		
Equipamentos					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	CAMINHÃO CICARROCERA DE MADEIRA HP 138 (CH)	H	0,900000	36,72	33,04
	CAMINHÃO CICARROCERA DE MADEIRA HP 138 (CHF)	H	0,100000	103,33	10,33
Total de Equipamentos				43,37	
Mão de Obra					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	MONTADOR	H	0,100000	33,02	3,30
	SERVENTE	H	1,000000	13,21	13,20
Total de Mão de Obra				16,50	
Materiais					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	PARAFUSO C/ROSCA E ARRUELA DE 516X3 1/2"	UN	10,000000	0,84	8,40
	PLACA REFLETIVA DE ALUMÍNIO	M2	1,000000	591,90	591,90
Total de Materiais				600,30	
Serviço de Terceiros					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				600,17	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total:				600,17	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Proponente - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA4880	Serviço: VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	Unidade: CHP	Quantidade		
Equipamentos					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos				0,00	
Mão de Obra					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	82,59	82,59
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	51,74	51,74
	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	29,12	29,12
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	51,38	51,38
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	17,59	17,59
Total de Composições Auxiliares				232,42	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				232,42	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total:				232,42	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Proponente - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA4881	Serviço: VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	Unidade: CH	Quantidade		
Equipamentos					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos				0,00	
Mão de Obra					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	29,12	29,12
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	51,38	51,38
	VIBROCABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	H	1,000000	17,59	17,59
Total de Composições Auxiliares				88,09	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				88,09	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total:				88,09	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Proponente - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CAS201	Serviço: RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
RASTELEIRO		H	1,000000	16,22	16,22
		Total de Mão de Obra			16,22
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000	2,31	2,31
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000	1,36	1,36
DIÁRIOS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)		H	1,000000	0,34	0,34
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)		H	1,000000	0,05	0,05
		Total de Materiais			4,06
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,000000	0,41	0,41
EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,000000	0,88	0,88
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS)		H	1,000000	0,06	0,06
		Total de Composições Auxiliares			1,35
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					21,63
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					21,63
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Rubrica

Código: CAS218	Serviço: SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
SERVENTE		H	1,000000	13,21	13,20
		Total de Mão de Obra			13,20
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000	2,31	2,31
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000	1,36	1,36
DIÁRIOS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)		H	1,000000	0,34	0,34
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)		H	1,000000	0,05	0,05
		Total de Materiais			4,06
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,000000	0,41	0,41
EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,000000	0,88	0,88
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS)		H	1,000000	0,22	0,22
		Total de Composições Auxiliares			1,51
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					18,77
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					18,77
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CAS535	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	Unidade: C/M			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Mão de Obra			0,00
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,000000	24,75	24,75
ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM		H	1,000000	10,30	10,30
ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM		H	1,000000	13,20	13,20
ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM		H	1,000000	4,47	4,47
ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM		H	1,000000	0,91	0,91
ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM		H	1,000000	126,65	126,65
		Total de Composições Auxiliares			180,28
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					180,28
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					180,28
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CAS225	Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO	Unidade: C/M			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Mão de Obra			0,00
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,000000	23,57	23,57
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO		H	1,000000	13,53	13,53
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO		H	1,000000	4,73	4,73
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO		H	1,000000	0,97	0,97
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO		H	1,000000	25,37	25,37
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCA DO CABINE SIMPLES, PESO		H	1,000000	111,82	111,82
		Total de Composições Auxiliares			179,99
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					179,99
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					179,99
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Installe Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8276	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: GHP		
Equipamentos				
				Custo Total
Total de Equipamentos				0,00
Mão de Obra				
				Custo Total
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
				Custo Total
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
				Custo Total
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,22	24,22
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	21,03	21,03
Total de Composições Auxiliares				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

015

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Installe Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8276	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: GHP		
Equipamentos				
				Custo Total
Total de Equipamentos				0,00
Mão de Obra				
				Custo Total
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
				Custo Total
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
				Custo Total
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	5,52	5,52
Total de Composições Auxiliares				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Installe Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8276	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: GHP		
Equipamentos				
				Custo Total
Total de Equipamentos				0,00
Mão de Obra				
				Custo Total
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
				Custo Total
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
				Custo Total
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	26,32	26,32
Total de Composições Auxiliares				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				


Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Installe Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00


Código: CA8276	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: GHP		
Equipamentos				
				Custo Total
Total de Equipamentos				0,00
Mão de Obra				
				Custo Total
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
				Custo Total
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
				Custo Total
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	61,61	61,61
Total de Composições Auxiliares				138,70
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS


Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8281	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: CH		
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos		0,00		
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra		0,00		
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais		0,00		
Serviço de Terceiros				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços		0,00		
Composição Auxiliar				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,22	24,22
Total de Composições Auxiliares				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

026




Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00


Código: CA8281	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: CH		
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos		0,00		
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra		0,00		
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais		0,00		
Serviço de Terceiros				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços		0,00		
Composição Auxiliar				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	21,03	21,03
Total de Composições Auxiliares				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00


Código: CA8915	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: CH		
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos		0,00		
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra		0,00		
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais		0,00		
Serviço de Terceiros				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços		0,00		
Composição Auxiliar				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	H	1,000000	5,52	5,52
Total de Composições Auxiliares		50,77		
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00


Código: CA8915	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: CXP		
Equipamentos				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Equipamentos		0,00		
Mão de Obra				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Mão de Obra		0,00		
Materiais				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Materiais		0,00		
Serviço de Terceiros				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
Total de Serviços		0,00		
Composição Auxiliar				
Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total	
TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,55	24,55
TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4 COM	H	1,000000	10,69	10,69
TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4 COM	H	1,000000	2,80	2,80
TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4 COM	H	1,000000	11,70	11,70
TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4 COM	H	1,000000	59,30	59,30
Total de Composições Auxiliares		109,04		
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
Bonificação 1: 0,00 %				
Preço Unitário Total:				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Caxavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8319	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: CH		
Equipamentos				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				
0,00				
Mão de Obra				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Mão de Obra				
0,00				
Materiais				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				
0,00				
Serviço de Terceiros				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,55	24,55
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	10,69	10,69
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	2,80	2,80
Total de Composições Auxiliares				
38,04				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
38,04				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
38,04				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mota de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				


Prefeitura Municipal de Caxavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PLS. 15/20
 Rubrica


Código: CA8349	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: CHP		
Equipamentos				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				
0,00				
Mão de Obra				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Mão de Obra				
0,00				
Materiais				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				
0,00				
Serviço de Terceiros				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,55	24,55
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	8,30	8,30
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	2,17	2,17
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	9,08	9,08
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	43,32	43,32
Total de Composições Auxiliares				
68,42				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
68,42				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
68,42				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mota de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Caxavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00


Código: CA8350	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: CH		
Equipamentos				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				
0,00				
Mão de Obra				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Mão de Obra				
0,00				
Materiais				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				
0,00				
Serviço de Terceiros				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,55	24,55
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	9,30	9,30
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	H	1,000000	2,17	2,17
Total de Composições Auxiliares				
36,02				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
36,02				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
36,02				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mota de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Caxavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8371	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	Unidade: CHP		
Equipamentos				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				
0,00				
Mão de Obra				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Mão de Obra				
0,00				
Materiais				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Materiais				
0,00				
Serviço de Terceiros				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				
0,00				
Composição Auxiliar				
	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,22	24,22
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	H	1,000000	54,20	54,20
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	H	1,000000	29,19	29,19
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	H	1,000000	6,12	6,12
Total de Composições Auxiliares				
113,73				
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
113,73				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total:				
113,73				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mota de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				



Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8371 (Continuação)	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	Unidade: CHP	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
					0,00
Mão de Obra					
					0,00
Materiais					
					0,00
Serviço de Terceiros					
					0,00
Composição Auxiliar					
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	H	1,000000	23,32	23,32	
Total de Composições Auxiliares				137,05	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					137,05
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					137,05
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moisés de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8372	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	Unidade: CH	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
					0,00
Mão de Obra					
					0,00
Materiais					
					0,00
Serviço de Terceiros					
					0,00
Composição Auxiliar					
OFERECIDOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,22	24,22	
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	H	1,000000	6,12	6,12	
Total de Composições Auxiliares				30,34	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					30,34
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					30,34
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moisés de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA6372 (Continuação)	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	Unidade: CH	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
					0,00
Mão de Obra					
					0,00
Materiais					
					0,00
Serviço de Terceiros					
					0,00
Composição Auxiliar					
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL,	H	1,000000	23,32	23,32	
Total de Composições Auxiliares				53,68	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					53,68
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					53,68
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moisés de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA4848	Serviço: VIBROABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
VIBROABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARG.	UN	0,000064	1.284.500,	82,59	
Total de Equipamentos					82,59
Mão de Obra					
					0,00
Materiais					
					0,00
Serviço de Terceiros					
					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					82,59
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					82,59
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moisés de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 06 342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAB14	Serviço: EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Unidade: H		
Equipamentos				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Equipamentos	
			0,00	
Mão de Obra				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Mão de Obra	
			0,00	
Materials				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDÃO DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300			UN	0,000720
			125,02	0,09
			Total de Materials	
			0,88	
Serviço de Terceiros				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Serviços	
			0,00	
Composição Auxiliar				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Composições Auxiliares	
			0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
0,88				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total				
0,88				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea:CE				

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS. 190
920
Rubrica

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAB12	Serviço: MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade: H		
Equipamentos				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Equipamentos	
			0,00	
Mão de Obra				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO BASCULANTE			H	1,000000
			19,45	19,44
			Total de Mão de Obra	
			19,44	
Materials				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			2,31	2,31
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			1,36	1,36
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,34	0,34
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,05	0,05
			Total de Materials	
			4,08	
Serviço de Terceiros				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Serviços	
			0,00	
Composição Auxiliar				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE			H	1,000000
			0,07	0,07
			Total de Composições Auxiliares	
			0,07	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
23,57				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total				
23,57				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea:CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAB13	Serviço: MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade: H		
Equipamentos				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Equipamentos	
			0,00	
Mão de Obra				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO			H	1,000000
			20,61	20,61
			Total de Mão de Obra	
			20,61	
Materials				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			2,31	2,31
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			1,36	1,36
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,34	0,34
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,05	0,05
			Total de Materials	
			4,08	
Serviço de Terceiros				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Serviços	
			0,00	
Composição Auxiliar				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO			H	1,000000
			0,08	0,08
			Total de Composições Auxiliares	
			0,08	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
24,78				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total				
24,78				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea:CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instalate Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAB18	Serviço: OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade: H		
Equipamentos				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Equipamentos	
			0,00	
Mão de Obra				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE PAVIMENTADORA			H	1,000000
			24,02	24,02
			Total de Mão de Obra	
			24,02	
Materials				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			2,31	2,31
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,000000
			1,36	1,36
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,34	0,34
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)			H	1,000000
			0,05	0,05
			Total de Materials	
			4,08	
Serviço de Terceiros				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
			Total de Serviços	
			0,00	
Composição Auxiliar				
			Unidade	Quantidade
			Custo Unitário	Custo Total
EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	1,000000
			0,88	0,88
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA			H	1,000000
			0,16	0,16
			Total de Composições Auxiliares	
			1,04	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				
29,12				
Bonificação 1: 0,00 %				
0,00				
Preço Unitário Total				
29,12				
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **				
 Victor Mosca de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea:CE				



021

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código:	Serviço:	Unidade:	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CA5191	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
Equipamentos					
Total de Equipamentos					0,00
Mão de Obra					
	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,000000	19,17	19,16
Total de Mão de Obra					19,16
Materiais					
	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,31	2,31
	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,36	1,36
	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)	H	1,000000	0,34	0,34
	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)	H	1,000000	0,05	0,05
Total de Materiais					4,06
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,88	0,88
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,000000	0,12	0,12
Total de Composições Auxiliares					1,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					24,22
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					24,22
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI ** _____ Victor Márcia de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código:	Serviço:	Unidade:	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CA5209	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
Equipamentos					
Total de Equipamentos					0,00
Mão de Obra					
	OPERADOR DE TRATOR	H	1,000000	19,04	19,03
Total de Mão de Obra					19,03
Materiais					
	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,31	2,31
	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,36	1,36
	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)	H	1,000000	0,34	0,34
	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)	H	1,000000	0,05	0,05
Total de Materiais					4,06
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,41	0,41
	EP (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,88	0,88
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS)	H	1,000000	0,17	0,17
Total de Composições Auxiliares					1,46
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					24,55
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					24,55
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI ** _____ Victor Márcia de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código:	Serviço:	Unidade:	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CA5463	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS)	H			
Equipamentos					
Total de Equipamentos					0,00
Mão de Obra					
	RASTELEIRO	H	0,004100	16,22	0,06
Total de Mão de Obra					0,06
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,06
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					0,06
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI ** _____ Victor Márcia de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código:	Serviço:	Unidade:	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CA5465	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS)	H			
Equipamentos					
Total de Equipamentos					0,00
Mão de Obra					
	SERVENTE	H	0,017100	13,21	0,22
Total de Mão de Obra					0,22
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,22
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					0,22
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI ** _____ Victor Márcia de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

M

W

W

W



Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS84	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA ÚTL	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA ÚTL	UN	0,000026	157.088,52	4,08
		UN	0,000026	239.446,09	6,22
Total de Equipamentos					10,30
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					10,30
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					10,30
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Motta de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS841	Serviço: VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	UN	0,000040	1.294.500,	51,38
Total de Equipamentos					51,38
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					51,38
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					51,38
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Motta de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS842	Serviço: VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE	UN	0,000014	1.284.500,	17,59
Total de Equipamentos					17,59
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					17,59
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					17,59
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Motta de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cassavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020


COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS820	Serviço: CAMINHÃO BASCULANT 310 M3, TRUCADO CAIXINE SIMPLES, PESO	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 110 M3 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTL	UN	0,000040	40.756,99	1,63
		UN	0,000040	297.711,31	11,90
Total de Equipamentos					13,53
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					13,53
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					13,53
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Motta de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					



Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8021	Serviço: CABINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	Unidade: M		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3	UN	0,000014	40.756,99	0,57
CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTL	UN	0,000014	297.711,31	4,16
Total de Equipamentos				4,73
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				4,73
Bonificação 1: 0,00 %				0,00
Preço Unitário Total				4,73
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
_____ Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8022	Serviço: CABINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	Unidade: M		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3	UN	0,000003	40.756,99	0,11
CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTL	UN	0,000003	297.711,31	0,86
Total de Equipamentos				0,97
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				0,97
Bonificação 1: 0,00 %				0,00
Preço Unitário Total				0,97
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
_____ Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8023	Serviço: CABINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	Unidade: M		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3	UN	0,000075	40.756,99	3,03
CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTL	UN	0,000075	297.711,31	22,32
Total de Equipamentos				25,37
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
Total de Materiais				0,00
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				25,37
Bonificação 1: 0,00 %				0,00
Preço Unitário Total				25,37
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
_____ Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MP 23.742.620/0001-00

Código: CA8024	Serviço: CABINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	Unidade: M		
Equipamentos				
Total de Equipamentos				0,00
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra				0,00
Materiais				
	L	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	30,470000	3,67	111,82
Total de Materiais				111,82
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços				0,00
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares				0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				111,82
Bonificação 1: 0,00 %				0,00
Preço Unitário Total				111,82
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
_____ Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				



004

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA6037	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM CCM	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	UN	0,000033	157.088,52	5,23
	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL	UN	0,000033	239.446,09	7,97
Total de Equipamentos				19,20	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					19,20
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					19,20
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA6038	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	UN	0,000011	157.088,52	1,77
	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL	UN	0,000011	239.446,09	2,70
Total de Equipamentos				4,47	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					4,47
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					4,47
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061.42746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA6039	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	UN	0,000002	157.088,52	0,36
	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL	UN	0,000002	239.446,09	0,55
Total de Equipamentos				0,91	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					0,91
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					0,91
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA6040	Serviço: ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M3 COM	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
Total de Equipamentos				0,00	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	31,510000	3,67	126,65
Total de Materiais				126,65	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)					126,65
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					126,65
** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

9

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



025

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8289	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: H			
Equipamentos		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125		UN	0,000053	394.630,01	21,03
Total do Equipamentos					21,03
Mão de Obra		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Mão de Obra					0,00
Materiais		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Materiais					0,00
Serviço de Terceiros		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Serviços					0,00
Composição Auxiliar		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					21,03
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					21,03
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Meza de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.741.620/0001-00

Código: CA8280	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: H			
Equipamentos		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125		UN	0,000014	394.630,01	5,52
Total do Equipamentos					5,52
Mão de Obra		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Mão de Obra					0,00
Materiais		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Materiais					0,00
Serviço de Terceiros		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Serviços					0,00
Composição Auxiliar		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					5,52
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					5,52
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Meza de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8281	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: H			
Equipamentos		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125		UN	0,000067	394.630,01	26,32
Total do Equipamentos					26,32
Mão de Obra		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Mão de Obra					0,00
Materiais		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Materiais					0,00
Serviço de Terceiros		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Serviços					0,00
Composição Auxiliar		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					26,32
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					26,32
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Meza de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8282	Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125	Unidade: H			
Equipamentos		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
					0,00
Total do Equipamentos					0,00
Mão de Obra		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Mão de Obra					0,00
Materiais		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OLEO DIESEL COMESTIVEL COMUM		L	16,790000	3,67	61,61
Total do Materiais					61,61
Serviço de Terceiros		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total do Serviços					0,00
Composição Auxiliar		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					61,61
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					61,61
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Meza de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS323	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA	UN	0,000053	32.618,97	1,73
	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO	UN	0,000053	168.241,11	8,96
Total de Equipamentos					10,69
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					10,69
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					10,69
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS324	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA	UN	0,000014	32.618,97	0,45
	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO	UN	0,000014	168.241,11	2,35
Total de Equipamentos					2,80
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					2,80
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					2,80
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS325	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA	UN	0,000058	32.618,97	1,90
	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO	UN	0,000058	168.241,11	9,80
Total de Equipamentos					11,70
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
Total de Materiais					0,00
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					11,70
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					11,70
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					


Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS326	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
Total de Equipamentos					0,00
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra					0,00
Materiais					
	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	16,160000	3,67	59,30
Total de Materiais					59,30
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços					0,00
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares					0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					59,30
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total:					59,30
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					


Prefeitura Municipal de Cassavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS340	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4 X 4, PESO VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA	UN	0,000053	123.300,00	6,57
	UN	0,000053	32.618,97	1,73
Total de Equipamentos			8,30	
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra			0,00	
Materiais				
Total de Materiais			0,00	
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços			0,00	
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares			0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)		8,30		
Bonificação 1: 0,00 %		0,00		
Preço Unitário Total:		8,30		
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
Victor Mousa de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				



Prefeitura Municipal de Cassavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS342	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4 X 4, PESO VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA	UN	0,000014	123.300,00	1,72
	UN	0,000014	32.618,97	0,45
Total de Equipamentos			2,17	
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra			0,00	
Materiais				
Total de Materiais			0,00	
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços			0,00	
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares			0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)		2,17		
Bonificação 1: 0,00 %		0,00		
Preço Unitário Total:		2,17		
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
Victor Mousa de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cassavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS343	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H		
Equipamentos				
	UN	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4 X 4, PESO VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA	UN	0,000058	123.300,00	7,18
	UN	0,000058	32.618,97	1,90
Total de Equipamentos			9,08	
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra			0,00	
Materiais				
Total de Materiais			0,00	
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços			0,00	
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares			0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)		9,08		
Bonificação 1: 0,00 %		0,00		
Preço Unitário Total:		9,08		
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
Victor Mousa de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cassavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CAS344	Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	Unidade: H		
Equipamentos				
Total de Equipamentos			0,00	
Mão de Obra				
Total de Mão de Obra			0,00	
Materiais				
	L	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	11.260000	3,67	41,32
Total de Materiais			41,32	
Serviço de Terceiros				
Total de Serviços			0,00	
Composição Auxiliar				
Total de Composições Auxiliares			0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)		41,32		
Bonificação 1: 0,00 %		0,00		
Preço Unitário Total:		41,32		
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **				
Victor Mousa de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE				

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 0A8378	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
Total de Equipamentos				0,00	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
OLEO DIESEL, COMBUSTIVEL COMM	L	14,770000	3,67	54,20	
Total de Materiais				54,20	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				54,20	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total				54,20	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 0A8378	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	UN	0,000067	437,663,21	29,19	
Total de Equipamentos				29,19	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				29,19	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total				29,19	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 0A8378	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	UN	0,000014	437,663,21	6,12	
Total de Equipamentos				6,12	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				6,12	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total				6,12	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: 0A8378	Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	Unidade: M	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos					
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL,	UN	0,000053	437,663,21	23,32	
Total de Equipamentos				23,32	
Mão de Obra					
Total de Mão de Obra				0,00	
Materiais					
Total de Materiais				0,00	
Serviço de Terceiros					
Total de Serviços				0,00	
Composição Auxiliar					
Total de Composições Auxiliares				0,00	
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)				23,32	
Bonificação 1: 0,00 %				0,00	
Preço Unitário Total				23,32	
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

97

[Handwritten signatures and marks]

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8434	Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO BASCULANTE		H	0,004100	19,45	0,07
		Total de Mão de Obra			0,07
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Composições Auxiliares			0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,07
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					0,07
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8433	Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO		H	0,004100	20,61	0,08
		Total de Mão de Obra			0,08
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Composições Auxiliares			0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,08
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					0,08
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

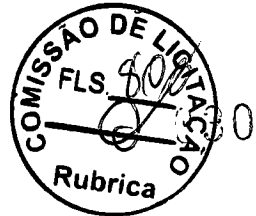
Código: CA8452	Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE PAVIMENTADORA		H	0,004700	24,02	0,16
		Total de Mão de Obra			0,16
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Composições Auxiliares			0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,16
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					0,16
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					

Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Instale Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA8453	Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Unidade: H			
Equipamentos					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Equipamentos			0,00
Mão de Obra					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR		H	0,006700	19,17	0,12
		Total de Mão de Obra			0,12
Materiais					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Materiais			0,00
Serviço de Terceiros					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Serviços			0,00
Composição Auxiliar					
		Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
		Total de Composições Auxiliares			0,00
Custo Unitário Total (D) + (E) + (F)					0,12
Bonificação 1: 0,00 %					0,00
Preço Unitário Total					0,12
** O Preço Unitário Total não inclui a parcela do BDI **					
Victor Moraes de Carvalho Araújo Procurador - Responsável Técnico Engenheiro Civil RNP 061342746-7 Crea/CE					



Prefeitura Municipal de Cascavel
 Comissão Permanente de Licitação
 Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Licitante: Insttalo Engenharia Ltda - CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Código: CA5473 Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS) Unidade: H

Equipamentos	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Equipamentos				0,00

Mão de Obra	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
OPERADOR DE TRATOR	H	0,009300	19,04	0,17
Total de Mão de Obra				0,17

Material	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Material				0,00

Serviço de Terceiros	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Serviços				0,00

Composição Auxiliar	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
Total de Composições Auxiliares				0,00

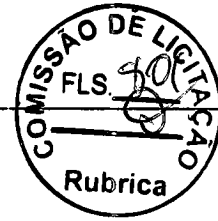
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 0,17
 Bonificação 1: 0,00 % 0,00
 Preço Unitário Total: 0,17

** O Preço Unitário Total inclui a parcela do BDI **

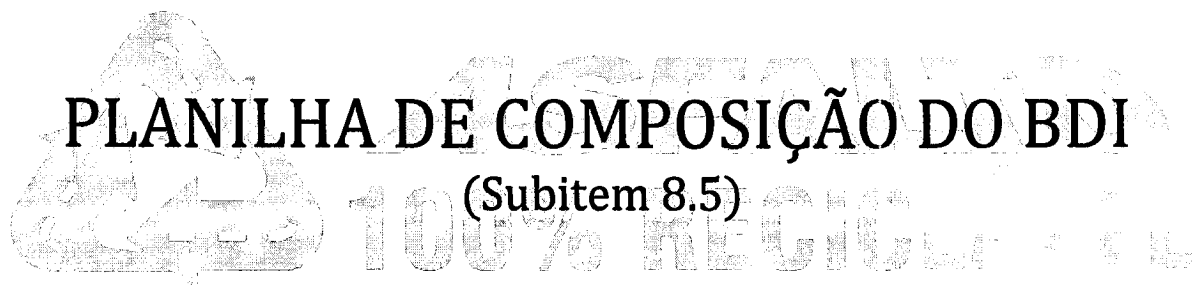
 Victor Moisés de Carvalho Araújo
 Provedor - Responsável Técnico
 Engenheiro Civil
 RNP 061342746-7 Cruz/CE

9

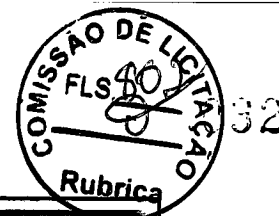
CS



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI
(Subitem 8.5)



Handwritten signatures and initials, including a large signature with '17/11/2' and other smaller marks.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL



Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

COMPOSIÇÃO DA TAXA DO BDI - DESONERADO		
Taxa de Bonificação e Despesas Indiretas - BDI		%
Grupo A	Despesas Indiretas	5,32%
AC	Administração Central	3,80%
DF	Despesas Financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
Grupo B	Benefícios	6,96%
S e G	Seguros e Garantias	0,32%
L	Lucro	6,64%
Grupo C	Impostos	13,15%
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	5,00%
I4	CPRB (INSS)	4,50%

FÓRMULA INDICADA PELO TCU

$$BDI = (((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - (I1 + I2 + I3 + I4))) - 1$$

CÁLCULO SEM A INCLUSÃO DA CPRB

$$BDI = (((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - (I1 + I2 + I3))) - 1 \text{ (s/ CPRB)} \quad \mathbf{23,38\%}$$

CÁLCULO COM A INCLUSÃO DA CPRB (ADOTADO)

$$BDI = (((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - (I1 + I2 + I3 + I4))) - 1 \text{ (c/ CPRB)} \quad \mathbf{29,77\%}$$

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020

Victor Mosca de Carvalho Araújo
 INSTTALE ENGENHARIA LTDA
 CNPJ/MF 23.742.620/0001-00
 Victor Mosca de Carvalho Araújo
 Procurador - Responsável Técnico
 Engenheiro Civil
 RNP 061342746-7 Crea/CE
 CPF 024.019.613-99
victor.mosca@insttale.com.br

[Handwritten signatures and initials]

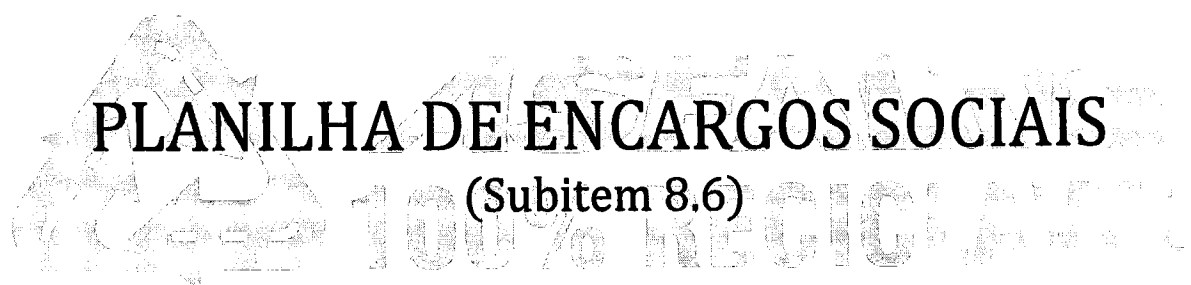


033



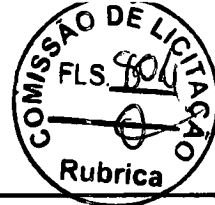
PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

(Subitem 8.6)



[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten mark]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL



Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADO

Horistas		
Grupo A - Encargos Sociais Básicos		16,80%
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
Grupo B - Encargos que recebem incidência de A		44,97%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%
B2	Feriados e Dias Santificados	3,71%
B3	Auxílio Enfermidade	0,92%
B4	13.º Salário	10,83%
B5	Licença Paternidade	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,72%
B7	Dias de Chuva	1,55%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
B9	Férias Gozadas	9,18%
B10	Salário Maternidade	0,03%
Grupo C - Encargos que não incidem global		15,41%
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
C3	Férias Indenizadas	4,40%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,81%
C5	Indenização Adicional	0,47%
Grupo D - Reincidências de um Grupo sobre o Outro		8,02%
D1	Incidência do Grupo A sobre Grupo B	7,55%
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,47%
Total Geral (A + B + C + D) =		85,20%

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020

Victor Mosca de Carvalho Araújo

INSTTALE ENGENHARIA LTDA
 CNPJ/MF 23.742.620/0001-00
 Victor Mosca de Carvalho Araújo
 Procurador - Responsável Técnico
 Engenheiro Civil
 RNP 061342746-7 Crea/CE
 CPF 024.019.613-99
 victor.mosca@insttale.com.br

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL



Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADO

Mensalistas		
Grupo A - Encargos Sociais Básicos		16,80%
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	8,00%
A3	SENAI	1,50%
A4	INCRA	1,00%
A5	SEBRAE	3,00%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,20%
A8	FGTS	0,60%
A9	SECONCI	0,00%
Grupo B - Encargos que Recebem Incidência de A		16,84%
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%
B2	Feriados e Dias Santificados	0,00%
B3	Auxílio Enfermidade	0,71%
B4	13.º Salário	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,56%
B7	Dias de Chuva	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,07%
B10	Salário Maternidade	0,02%
Grupo C - Encargos que não incidem global		11,86%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,31%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%
C3	Férias Indenizadas	3,39%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,70%
C5	Indenização Adicional	0,36%
Grupo D - Reincidências de um Grupo sobre o Outro		3,19%
D1	Incidência do Grupo A sobre Grupo B	2,83%
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,36%
Total Geral (A + B + C + D) =		48,69%

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020

Victor Mosca de Carvalho Araújo

INSTTALE ENGENHARIA LTDA
CNPJ/MF 23.742.620/0001-00
Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 Crea/CE
CPF 024.019.613-99
victor.mosca@insttale.com.br

[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten mark]



**PROPOSTA DE PREÇOS
EM ARQUIVO ELETRÔNICO**
(Subitem 8.18)



037



ASFALTO
COLAR CD
100% RECICLÁVEL

[Handwritten signatures and initials]



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

(Subitem 8.19)





009

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL
Comissão Permanente de Licitação

Ref: Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação da prestação de serviços para execução de pavimentação asfáltica em diversas ruas do município de Cascavel/CE, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos

Assunto: Declaração de Elaboração Independente da Proposta

Prezados Senhores,

Victor Mosca de Carvalho Araújo, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do RNP n.º 061342746-7 Crea/CE e inscrito no CPF/MF sob o n.º 024.019.613-99, domiciliado profissionalmente no endereço que a seguir será informado, como representante devidamente constituído de **INSTTALE ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob n.º 23.742.620/0001-00, estabelecida na Via de Ligação 1, s/n, Distrito Industrial III, Maracanaú/CE, CEP 61931-030, telefone +85 3521.4500 e fac-símile +85 3521.4519, doravante denominada Licitante, para fins do disposto no subitem 8.19 do Edital da Concorrência n.º 03.04.01/2020, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da Concorrência n.º 03.04.01/2020 foi elaborada de maneira independente pela Licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer participante potencial ou de fato referida concorrência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Concorrência n.º 03.04.01/2020, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência n.º 03.04.01/2020, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar desta licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência n.º 03.04.01/2020 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação supracitada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Cascavel antes da abertura oficial das propostas; e
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração, e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

INSTTALE ENGENHARIA LTDA
CNPJ/MF 23.742.620/0001-00
Victor Mosca de Carvalho Araújo
Procurador - Responsável Técnico
Engenheiro Civil
RNP 061342746-7 CREA/CE
CPF/MF 024.019.613-99
victor.mosca@insttale.com.br

TERMO DE ENCERRAMENTO
100% RECICLAVEL

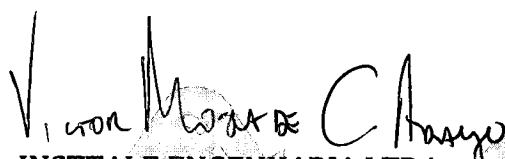
[Handwritten signatures and initials]



TERMO DE ENCERRAMENTO

O presente caderno é integrante do Envelope "B" - Propostas de Preços, para a Concorrência Pública-SRP n.º 03.04.01/2020, possuindo 41 folhas, incluindo capa, índice e este termo de encerramento, todas numeradas e ordenadas tipograficamente.

Cascavel/CE, 06 de abril de 2020



INSTTALE ENGENHARIA LTDA

CNPJ/MF 23.742.620/0001-00

Victor Mosca de Carvalho Araújo

Procurador e Responsável Técnico

Engenheiro Civil

RNP 061342746-7 Crea/CE

CPF 024.019.613-99

victor.mosca@insttale.com.br

