



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PROPOSTA DE PREÇOS

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA – EPP, CNPJ: 04.441.785/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL:
450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RIACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL:
suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807

[Handwritten signatures and initials]



CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº. 07.06.01/2020-TP
DATA: 30/07/2020

HORÁRIO: 09:00HS

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA SUASSUNA E MARTINS LTDA - EPP - CNPJ/MF: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: Rua: 28 de Dezembro, Nº 10, 1º andar - Bairro: Centro - Riacho dos Cavalos-PB

CEP: 58.870-000

CARTA PROPOSTA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE, conforme Projeto Básico em Anexo ao Edital,

Nº.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.	SERVIÇO	01	R\$ 1.122.611,68

VALOR GLOBAL: R\$ 1.122.611,68 (HUM MILHÃO, CENTO E VINTE E DOIS MIL, SEISCENTOS E ONZE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão da Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS, contados da assinatura da Ordem de Serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP, CNPJ: 04.441.785/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RIACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL: suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807



CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS

OBSERVAÇÕES:

- O Licitante declara que tem pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico/Termo de Referência deste Edital.
- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídos todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;
 - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Amarildo Suassuna Martins
Sócio Administrador
CPF: 343.679.264-00

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - 79255588/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL:
450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RIACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL:
suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE

EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE


EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP

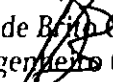
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

ORÇAMENTO RESUMIDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL
ADM.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	37.114,00
1.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO SÍTIO COAÇU	387.085,16
2.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO CHORÓ VAQUEJADOR	387.085,16
3.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO COQUEIRO	311.327,36

IMPORTA O PRESENTE RESUMO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.122.611,68 (HUM MILHÃO, CENTO E VINTE E
DOIS MIL, SEISCENTOS E ONZE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)

Riacho do Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.


Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99


Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

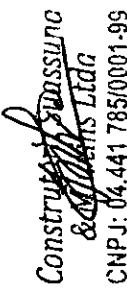
CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOÇÃO: 29,77%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI %	CUSTO UNITÁRIO	VALOR
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									
1.1			MÃO DE OBRA						37.114,00
01.01.01	CPU		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	286,00	29,77%	371,14	37.114,00
SERVÇOS PRELIMINARES									
2.1			PLACA						9.482,28
02.01.01	SEINFRA	C1937-S	PLACAS PADRAO DE OBRA	M ²	96,00	157,26	29,77%	204,08	7.346,88
2.2			LOCAÇÃO DA OBRA						2.119,40
02.02.01	SEINFRA	C2872-S	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA=5000 M2)	HA	1,20	434,35	29,77%	563,66	676,40
02.02.02	SEINFRA	C2873-S	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.800,00	0,23	29,77%	0,30	1.440,00
MOVIMENTO DE TERRA									
3.1			REGULARIZAÇÃO						41.496,00
03.01.01	SEINFRA	C3233-S	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LENTO	M2	16.800,00	1,90	29,77%	2,47	41.496,00
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
4.1			LASTRO						881.962,40
04.01.01	SEINFRA	C2864-S	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	1.680,00	61,79	29,77%	80,18	134.702,40
4.3			PAVIMENTAÇÃO						583.940,00
04.02.01	SEINFRA	C2896-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ACQUIRIDO)	M2	14.000,00	32,14	29,77%	41,71	583.940,00
4.3			SARRETA						378.320,00
04.03.01	SEINFRA	C2895-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ACQUIRIDO)	M2	2.800,00	47,70	29,77%	61,90	173.320,00
BANQUETAS / MEIO FIO									
5.1			MÃO FIO						142.576,00
05.01.01	SEINFRA	C3449-S	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	5.600,00	19,62	29,77%	25,46	142.576,00

TOTAL SERVIÇOS:	1.522.831,68
TOTAL MATERIAL:	9,00

REPORTA O PRESENTI ORCAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.122.611,68 (UM MILHÃO CIENTO E VINTE E DOIS MIL, SEISCENTOS E ONZE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)
 Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de Junho de 2020.


Construtora Suassuna & Martins Ltda
 CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de *Diego* Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 661246362-1


COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls 2638
 RUBRICA

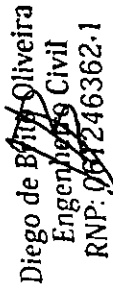
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL-CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 LOCALIDADE: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO SÍTIO COAÇU
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI %	CUSTO UNITÁRIO	VÁLOR
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1			PLACA						2.787,85
01.01.01	SEINFRA	C1937-S	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	157,26	29,77%	204,08	2.448,96
1.2			LOCAÇÃO DA OBRA						338,20
01.02.01	SEINFRA	C2872-S	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	0,60	494,35	29,77%	563,66	338,20
MOVIMENTO DE TERRA									
2.1			REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	6.000,00	1,90	29,77%	2,47	14.820,00
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.1			LASTRO						318.559,00
03.01.01	SEINFRA	C2864-S	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	600,00	61,79	29,77%	80,18	48.108,00
3.2			PAVIMENTAÇÃO						208.550,00
03.02.01	SEINFRA	C2896-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.000,00	92,14	29,77%	41,71	208.550,00
3.3			SARRETA						61.900,00
03.03.01	SEINFRA	C2895-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.000,00	47,70	29,77%	61,90	61.900,00

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI %	CUSTO UNITÁRIO	VÁLOR
4.1			MAIO FIO						50.920,00
04.01.01	SEINFRA	C3449-S	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,90x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	2.000,00	19,62	29,77%	25,46	50.920,00
TOTAL SERVIÇOS:									387.085,16
TOTAL MATERIAL:									50.920,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 387.085,16 (TREZENTOS E OITENTA E SETE MIL, OITENTA E CINCO REAIS E DEZESESSENTOS)
 Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.


Construtora Suassuna & Martins Ltda
 CNPJ: 04.441.785/0001-99


Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 057246362.1



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 LOCALIDADE: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO CHORO VAQUEADOR
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORAL) E BDI ADOTADO: 29,77%

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRICAO	UN	QUANTIDADE	PRECO UNITARIO	8bi %	CUSTO UNITARIO	VALOR
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1			PLACA						2.787,16
01.01.01	SEINFRA	C1937-S	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	157,26	29,77%	204,08	2.448,96
1.2			LOCAÇÃO DA OBRA						336,20
01.02.01	SEINFRA	C2872-S	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	0,60	434,35	29,77%	563,66	336,20
MOVIMENTO DE TERRA									
2.1			REGULARIZAÇÃO						14.820,00
02.01.01	SEINFRA	C8233-S	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	M2	6.000,00	1,90	29,77%	2,47	14.820,00
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.1			LASTRO						318.536,00
03.01.01	SEINFRA	C2864-S	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	600,00	61,79	29,77%	80,18	48.108,00
3.2			PAVIMENTAÇÃO						208.550,00
03.02.01	SEINFRA	C2896-S	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.000,00	92,14	29,77%	41,71	208.550,00
3.3			REPUNTA						61.900,00
03.03.01	SEINFRA	C2895-S	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.000,00	47,70	29,77%	61,90	61.900,00
BANQUETAS / MIO FIO									
4.1			MIO FIO						50.920,00
04.01.01	SEINFRA	C9449-S	MIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/ REJUNTAMENTO	M	2.000,00	19,62	29,77%	25,46	50.920,00

TOTAL SERVIÇOS	387.085,16
TOTAL MATERIAL	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 387.085,16 (TREZENTOS E OITENTA E SETE MIL, OITENTA E CINCO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)
 Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.

Construtora Suassuna & Martins Ltda
 CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 061246362-1

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL-CE
EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
LOCALIDADE: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO COQUEIRO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESSONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI %	CUSTO UNITÁRIO	VALOR
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
PLACA									
01.01.01	SEINFRA	C1937-S	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	157,26	29,77%	204,08	2.448,96
01.02.01	SEINFRA	C2873-S	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	4.800,00	0,23	29,77%	0,30	1.440,00
2. MOVIMENTO DE TERRA									
REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO									
02.01.01	SEINFRA	C3253-S	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4.800,00	1,90	29,77%	2,47	11.856,00
3. PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
LASTRO									
03.01.01	SEINFRA	C2864-S	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	480,00	61,79	29,77%	80,18	38.486,40
PAVIMENTAÇÃO									
03.02.01	SEINFRA	C2896-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.000,00	32,14	29,77%	41,71	166.840,00
BÁNTA									
03.03.01	SEINFRA	C2895-S	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	800,00	47,70	29,77%	61,90	49.520,00
4. BANQUETAS / MEIO FIO									
MEIO FIO									
04.01.01	SEINFRA	C3449-S	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m c/REJUNTAMENTO	M	1.600,00	19,62	29,77%	25,46	40.736,00
									TOTAL SERVIÇOS: 311.327,36
									TOTAL MATERIAL: 40.736,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 311.327,36 (TREZENTOS E ONZE MIL, TREZENTOS E VINTE E SEIS CENTAVOS)
Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de Julho de 2020.

Construtora Suassuna & Martins Ltda.
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 LOCALIDADE: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO COQUEIRO
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							14.300,24
1.1			PESSOAL NÍVEL SUPERIOR				8.746,37
01.01.01	SEINFRA-I	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,70	12.506,07	8.746,37
1.2			PESSOAL NÍVEL MÉDIO				5.553,87
01.02.01	SEINFRA-I	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	5.558,87	5.553,87

TOTAL SERVIÇOS	14.300,24
TOTAL PARA MESES	28.600,48
ENCARGOS	
TOTAL	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 371,14 (TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E CATORZE CENTAVOS)
 Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de Julho de 2020.

Construtora Suassuna
 & Martins Ltda.
 CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 061246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	26/12/2018		
1	0118584	ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HXMÊS	3,6993700	12.506,07	8.746,37
1	0118590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HXMÊS	3,9991000	5.558,87	5.553,87
		Sub-Total de Mão de Obra				14.300,24
		Custo Direto Total				14.300,24
		Total para Meses				28.600,48
		Fração de 100%				286,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				286,00
		Preço Unitário Adotado				286,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	26/12/2018		
1	0112543	SERVENTE	H	1,9982000	13,21	26,40
		Sub-Total de Mão de Obra				26,40
2	0210537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,0200000	33,13	33,79
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	21,44	21,44
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	16,43	73,94
2	0211725	PREGO 15X15	KG	0,1500000	11,25	13,69
		Sub-Total de Material				130,86
		Custo Direto Total				157,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				157,26
		Preço Unitário Adotado				157,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2872	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)		HA	26/12/2018		
1	0110037	AJUDANTE	H	3,9968996	14,52	58,03
1	0112382	NIVELADOR	H	3,9968996	21,46	85,77
1	0112445	TOPOGRAFO	H	4,9955000	28,70	143,37
		Sub-Total de Mão de Obra				287,17
3	0310700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000000	69,67	139,34
3	0310758	NIVEL (CHP)	H	4,0000000	0,55	2,20
3	0310775	TEODOLITO (CHP)	H	4,0000000	1,41	5,64
		Sub-Total de Equipamento				147,18
		Custo Direto Total				434,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				434,35
		Preço Unitário Adotado				434,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)		M2	26/12/2018		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0039964	14,52	0,06
1	0112382	NIVELADOR	H	0,0019982	21,46	0,04
1	0112445	TOPOGRAFO	H	0,0019982	28,70	0,06
		Sub-Total de Mão de Obra				0,16
3	0310700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010000	69,67	0,07

Construtora Suassuna
& Martins Ltda

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA – EPP, CNPJ: 04.441.785/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RIACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL: suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807 – CEP:58.870-000

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - CE
EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3	0310758 NIVEL (CHP)	H	0,0020000	0,55	-
3	0310775 TEODOLITO (CHP)	H	0,0020000	1,41	-
	Sub-Total de Equipamento				0,07
	Custo Direto Total				0,23
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,23
	Preço Unitário Adotado				0,23

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	M2	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	0,0114897	13,21	0,15
	Sub-Total de Mão de Obra				0,15
3	0310590 CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011000	39,58	0,04
3	0310607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022000	62,18	0,14
3	0310610 COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017000	55,95	0,10
3	0310625 GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0004000	3,04	-
3	0310642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000000	80,79	-
3	0310667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004000	25,88	0,01
3	0310698 CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0040000	127,66	0,51
3	0310721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0004000	165,54	0,07
3	0310723 COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009000	157,29	0,14
3	0310739 GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0022000	4,28	0,01
3	0310756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0026000	206,63	0,54
3	0310780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022000	87,54	0,19
	Sub-Total de Equipamento				1,75
	Custo Direto Total				1,90
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				1,90
	Preço Unitário Adotado				1,90

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2864	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	1,2988300	13,21	17,16
	Sub-Total de Mão de Obra				17,16
2	0212403 PO DE PEDRA	M3	1,1500000	38,81	44,63
	Sub-Total de Material				44,63
	Custo Direto Total				61,79
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				61,79
	Preço Unitário Adotado				61,79

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2896	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADOR)	M2	26/12/2018		
1	0110445 CALCETEIRO	H	0,2997300	17,83	5,34
1	0112543 SERVENTE	H	0,5989605	13,21	7,91
	Sub-Total de Mão de Obra				13,25
2	0210111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	45,96	6,89
2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	66,79	10,02
	Sub-Total de Material				16,91

Construtora Suassuna
 & Martins Ltda.
 CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 061246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA – EPP, CNPJ: 04.441.785/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL: suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807 – CEP:58.870-000

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3	0310724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	H	0,0500000	24,12	1,21
3	0310726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	77,25	0,77
	Sub-Total de Equipamento				1,98
	Custo Direto Total				32,14
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				32,14
	Preço Unitário Adotado				32,14

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQU	M2	26/12/2018		
1	0110445 CALCETEIRO	H	0,2997300	17,83	5,34
1	0112543 SERVENTE	H	0,5989605	13,21	7,91
	Sub-Total de Mão de Obra				13,25
2	0210111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	45,96	6,89
2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	66,79	10,02
	Sub-Total de Material				16,91
3	0310724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	H	0,0500000	24,12	1,21
3	0310726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	77,25	0,77
	Sub-Total de Equipamento				1,98
A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0430000	361,84	15,56
	Serviços Auxiliares				
	Total de Serviços Auxiliares				15,56
	Custo Direto Total				47,70
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				47,70
	Preço Unitário Adotado				47,70

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	9,9910000	13,21	131,98
	Sub-Total de Mão de Obra				131,98
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,95	61,96
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,46	167,90
	Sub-Total de Material				229,86
	Custo Direto Total				361,84
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				361,84
	Preço Unitário Adotado				361,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C3449	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,1808371	17,83	3,22
1	0112543 SERVENTE	H	0,3576778	13,21	4,72
	Sub-Total de Mão de Obra				7,94
2	0210971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000000	11,26	11,26
	Sub-Total de Material				11,26

Construtora Suassuna
 & Martins Ltda
 CNPJ: 04.441.795/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 081246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA – EPP, CNPJ: 04.441.795/0001-99, INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450057, ENDEREÇO: RUA 28 DE DEZEMBRO, 10, 1º ANDAR, CENTRO, RACHO DOS CAVALOS/PB, E-MAIL: suassunaemartins@gmail.com, TELEFONE PARA CONTATO: (83) 98150807 – CEP:58.870-000

[Handwritten signatures and initials]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Serviços Auxiliares				
A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	3,0010000	417,50	0,42
		Total de Serviços Auxiliares				0,42
		Custo Direto Total				19,62
		Taxa de BDI %		3,0000000		-
		Total da Composição				19,62
		Preço Unitário Adotado				19,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN:TRACO 1:3	M3	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	M ²	9,9910000	13,21	131,98
		Sub-Total de Mão de Obra				131,98
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,95	61,96
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	485,0000000	0,46	223,56
		Sub-Total de Material				285,52
		Custo Direto Total				417,50
		Taxa de BDI %		3,0000000		-
		Total da Composição				417,50
		Preço Unitário Adotado				417,50

Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TÔSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR COM BDI	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
ADM.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	37.114,00	7.422,80 20,00%	7.422,80 20,00%	7.422,80 20,00%	7.422,80 20,00%	7.422,80 20,00%
1.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO SÍTIO COAQU	387.085,16	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%
2.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO CHORÓ VAQUEIADOR	387.085,16	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%	77.417,03 20,00%
3.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DO COQUEIRO	311.327,36	62.265,47 20,00%	62.265,47 20,00%	62.265,47 20,00%	62.265,47 20,00%	62.265,47 20,00%

Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de junho de 2020.

Construtora Suassuna & Martins Ltda
 CNPJ 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 081246362-1



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
 EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM
 PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
 FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOPTADO: 29,77%.

CÁLCULO DO BDI		
PARÂMETROS ADOPTADOS		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15
	BDI =	29,77%

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

Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.

Construtora Suassuna
& Martins Ltda.
CNPJ 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM
PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 07.06.01/2020-TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%.

IMPOSTOS E TAXAS

PARÂMETROS ADOTADOS

COD	DESCRIÇÃO	%
1	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
		13,15

Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de julho de 2020.

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ. Nº. 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP 061246362-1

CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL- CE
EMPRESA: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA EPP
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 07.06.01/2020-TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 29,77%

ENCARGOS SOCIAS E INDIVIDUAIS - TABELA SEBERRA 2014 - DESONERADA		TABELA 001			
		FORMA (%)	MEM. UNZ (%)	FORMA (%)	MEM. UNZ (%)
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAS BÁSICAS	18,80	18,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não Incide	17,85	Não Incide
B2	FERIADOS	3,71	Não Incide	3,71	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	1º SALÁRIO	10,63	8,33	10,63	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	Não Incide	1,55	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	38,84	44,97	38,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,65	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,65	6,58

Local e data: Riacho dos Cavalos/PB, 29 de Junho de 2020.

Construtora Suassuna
 & Martins Ltda.
 CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 081246362-1