

PROPOSTA DE PREÇOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº: 2007.01/2020



CARTA – PROPOSTA

Fortaleza – 07 de Agosto de 2020

À

Prefeitura Municipal de São Luís do Curu
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020**, pelo **PREÇO GLOBAL** de R\$ 526.287,13 (Quinhentos e Vinte e seis mil, Duzentos e oitenta e sete reais e treze centavos), com prazo de execução de **até 04(quatro) meses para o Lote I e de até 06(seis) meses para o Lote II.** Cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). Amilton José Cavalcante Mota Júnior, portador(a) da carteira de Identidade nº. 2004098130572 e CPF nº 020.976.033-86, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

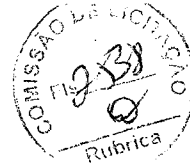
Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

Atenciosamente,

KING ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME
CNPJ: 21.773.279/0001-16
Amilton José C. Mota Júnior
Diretor

Rua Monsenhor Otávio Castro, 435, Sala 01, Bairro de Fátima, CEP: 60050-150.
CNPJ: 21.773.279/0001-16. Contato: (85)9-9997-9791



**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SAO LUIS DO CURU - CE.
TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.**

LOTE II

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO DO SERVIÇO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.353,07
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	154,11	196,09	2.353,07
	TERRAPLENAGEM							416,30
2.1	C3232	SEINFRA	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	5.452,90	0,06	0,08	416,30
3	PAVIMENTAÇÃO							261.487,15
3.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.773,67	31,54	40,13	191.574,52
3.2	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	1.886,44	16,44	20,92	39.461,03
3.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	63,33	340,06	432,69	27.402,41
3.4	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	63,33	37,84	48,15	3.049,19
4	SERVIÇOS DIVERSOS							6.730,12
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.452,90	0,97	1,23	6.730,12
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							9.727,29
5.1	ADMO		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	1.274,14	1.621,22	9.727,29
VALOR GLOBAL COM BDI (R\$):								280.713,94

DUZENTOS E OITENTA MIL REAIS, SETECENTOS E TREZE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS

BELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

Amilton José C. Mota Júnior
KING ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME
CNPJ: 21.773.279/0001-16
Amilton José C. Mota Júnior
Diretor

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.

CRONOGRAMA LOTE II

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.353,07	100,00%						100,00%
			2.353,07						2.353,07
2	TERRAPLENAGEM	416,30	60,00%	40,00%					100,00%
			249,78	166,52					416,30
3	PAVIMENTAÇÃO	261.487,15	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
			26.148,71	26.148,71	52.297,43	52.297,43	52.297,43	52.297,43	261.487,15
4	SERVIÇOS DIVERSOS	6.730,12					20,00%	80,00%	100,00%
							1.346,02	5.384,10	6.730,12
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	9.727,29	16,65%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
			1.619,59	1.621,54	1.621,54	1.621,54	1.621,54	1.621,54	9.727,29
			30.371,16	27.936,77	53.918,97	53.918,97	55.264,99	59.303,07	
			30.371,16	58.307,94	112.226,90	166.145,87	221.410,87	280.713,94	280.713,94

KING ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS EIRELI-ME
CNPJ: 21.773.279/0001-16
Amilton José C. Mota Júnior
Diretor

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

Rua Monsenhor Otávio Castro, 435, Sala 01, Bairro de Fátima, CEP: 60050-150.
CNPJ: 21.773.279/0001-16. Contato: (85)9-9997-9791





OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM
DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SAO LUIS DO CURU - CE.
TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.

KING
ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95854180	13,21	25,87
TOTAL MAO DE OBRA:						25,87
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,99885632	33,16	33,12
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,97927090	21,46	21,02
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,40671905	16,44	72,45
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,14689064	11,26	1,65
TOTAL MATERIAL:						128,24
VALOR:						154,11
VALOR SEM ENCARGOS:						142,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,90
VALOR COM ENCARGOS:						154,11
VALOR BDI (27.24%):						41,98
VALOR COM BDI:						196,09

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,86	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00025741	206,82	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00051482	13,21	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR:						0,06
VALOR SEM ENCARGOS:						0,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,06
VALOR BDI (27.24%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,08

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04900153	24,14	1,18
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00980031	77,32	0,76
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,94
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29400920	17,83	5,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58801840	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:						13,01

Rua Monsenhor Otávio Castro, 435, Sala 01, Bairro de Fátima, CEP: 60050-150.
CNPJ: 21.773.279/0001-16. Contato: (85)9-9997-9791



KING

ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14700460	46,00	6,76
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,14700460	66,85	9,83
TOTAL MATERIAL:						16,59
VALOR:						31,54
VALOR SEM ENCARGOS:						25,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,45
VALOR COM ENCARGOS:						31,54
VALOR BDI (27.24%):						8,59
VALOR COM BDI:						40,13

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14697257	17,83	2,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29394515	13,21	3,88
TOTAL MAO DE OBRA:						6,50

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	0,97981715	8,25	8,08
TOTAL MATERIAL:						8,08

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24495429	3,90	0,96
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01959634	35,01	0,69
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00068587	308,51	0,21
TOTAL SERVICIO:						1,86
VALOR:						16,44
VALOR SEM ENCARGOS:						12,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,76
VALOR COM ENCARGOS:						16,44
VALOR BDI (27.24%):						4,48
VALOR COM BDI:						20,92

Amiton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

KING ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIREL
CNPJ: 21.773.279/0001-16
Amiton José C. Mota Júnior
Diretor

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,79708860	13,21	129,42
TOTAL MAO DE OBRA:						129,42

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,76221349	51,00	38,87
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,94620282	76,75	72,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	215,53594920	0,46	99,15
TOTAL MATERIAL:						210,64
VALOR:						340,06
VALOR SEM ENCARGOS:						280,52



KING

ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

VALOR ENCARGOS (85.20%):	59,54
VALOR COM ENCARGOS:	340,06
VALOR BDI (27.24%):	92,63
VALOR COM BDI:	432,69

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,86449715	13,21	37,84
TOTAL MAO DE OBRA:						37,84
VALOR:						37,84
VALOR SEM ENCARGOS:						20,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,41
VALOR COM ENCARGOS:						37,84
VALOR BDI (27.24%):						10,31
VALOR COM BDI:						48,15

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07343276	13,21	0,97
TOTAL MAO DE OBRA:						0,97
VALOR:						0,97
VALOR SEM ENCARGOS:						0,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,45
VALOR COM ENCARGOS:						0,97
VALOR BDI (27.24%):						0,26
VALOR COM BDI:						1,23

5.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-12322	ENGENHEIRO CIVIL	PRÓPRIA	H*MÊS	26,27000000	26,20	688,27
IND-2510	ENCARREGADO DE OBRA	PRÓPRIA	H*MÊS	45,00000000	13,02	585,87
TOTAL MAO DE OBRA:						1.274,14
VALOR:						1.274,14
VALOR SEM ENCARGOS:						1.274,14
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.274,14
VALOR BDI (27.24%):						347,08
VALOR COM BDI:						1.621,22

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

BDI

KING ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

BDI: 27,24%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU - CE.

CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO LUIS DO CURU

TABELAS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇO)		EDIFICAÇÕES
CÓD.	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFÍCIO	
(S+G)	SEGURO + GARANTIAS CONTRATUAIS	0,74%
(L)	LUCRO	5,00%
	TOTAL	5,74%
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,67%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,21%
R	RISCOS	0,97%
	TOTAL	6,85%
I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	ISS EFETIVO = ALIQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 3% X 100/100	3,00%
	PIS	0,65%
	TOTAL	11,15%
	BDI= $\frac{((1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L))}{(1-I)-1}$	27,24%
B.D.I. (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:		27,24%

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290



KING ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU - CE. BDI: 27,24%

CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO LUIS DO CURU TABELAS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO LUIS DO CURU

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA:			
GRUPO A		HORA %	MÊS %
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B		HORA %	MÊS %
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87%	0,00%
B2	FERIADOS	3,72%	0,00%
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,91%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,92%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DÍAS DE CHUVA	1,65%	0,00%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	0,09%
B9	FERIAS GOZADAS	10,42%	7,96%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	46,45%	17,71%
GRUPO C		HORA %	MÊS %
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	6,35%	4,85%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,56%	2,72%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84%	3,69%
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%	0,41%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,43%	11,78%
GRUPO D		HORA %	MÊS %
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%	2,98%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53%	0,41%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33%	3,39%

HORISTA = 87,01%
MENSALISTA = 49,69%
A + B + C + D

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SAO LUIS DO CURU - CE.
TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.

LOTE I

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.318,41
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	151,84	193,20	2.318,41
2	TERRAPLENAGEM							363,40
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.760,09	0,06	0,08	363,40
3	PAVIMENTAÇÃO							227.996,44
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.228,32	31,64	40,26	170.226,82
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	1.572,54	16,53	21,03	33.074,88
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	51,31	338,98	431,32	22.130,93
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	51,31	39,27	49,97	2.563,81
4	SERVIÇOS DIVERSOS							6.117,31
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.760,09	1,01	1,29	6.117,31
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							8.777,63
5.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MES	4,00	1.724,62	2.194,41	8.777,63
VALOR GLOBAL COM BDI (R\$):								245.573,19

Duzentos e Quarenta e Cinco Mil Quinhentos e Setenta e Três reais e Dezenove centavos

TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.

Amilton José de Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SAO LUIS DO CURU - CE.
TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.**

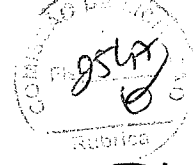
CRONOGRAMA LOTE I

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.318,41	100,00%				100,00%
			2.318,41				2.318,41
2	TERRAPLENAGEM	363,40	60,00%	40,00%			100,00%
			218,04	145,36			363,40
3	PAVIMENTAÇÃO	227.996,44	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			56.999,11	56.999,11	56.999,11	56.999,11	227.996,44
4	SERVIÇOS DIVERSOS	6.117,31				100,00%	100,00%
						6.117,31	6.117,31
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8.777,63	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			2.194,41	2.194,41	2.194,41	2.194,41	8.777,63
			61.729,97	59.338,88	59.193,52	65.310,82	245.573,19
			61.729,97	121.068,85	180.262,37	245.573,19	245.573,19

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033290

Rua Monsenhor Otávio Castro, 435, Sala 01, Bairro de Fátima, CEP: 60050-150.
CNPJ: 21.773.279/0001-16. Contato: (85)9-9997-9791






KING

ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

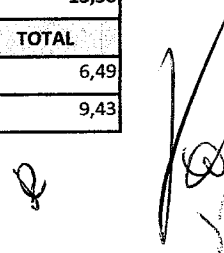
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SAO LUIS DO CURU - CE. TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020.

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,45	69,53
					TOTAL MATERIAL:	69,53
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,03136688	13,21	26,83
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,83
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,17	31,79
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,17	20,17
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,58	1,59
					TOTAL MATERIAL:	53,55
					VALOR:	151,84
					VALOR SEM ENCARGOS:	137,57
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,27
					VALOR COM ENCARGOS:	151,84
					VALOR BDI (27.24%):	41,36
					VALOR COM BDI:	193,20

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,09	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00026759	197,75	0,05
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,05
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00053519	13,21	0,01
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,01
					VALOR:	0,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,01
					VALOR COM ENCARGOS:	0,06
					VALOR BDI (27.24%):	0,02
					VALOR COM BDI:	0,08


Amilton José C. Mota Júnior
 Engenheiro Civil
 RNP: 0616033290

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,61002019	13,21	8,06
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30501009	17,83	5,44
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,50
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	43,24	6,49
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,84	9,43


 1



KING


ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

				TOTAL MATERIAL:		15,92
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05083502	23,75	1,21
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01016700	74,58	0,76
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,97
VALOR:						31,64
VALOR SEM ENCARGOS:						24,69
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,95
VALOR COM ENCARGOS:						31,64
VALOR BDI (27.24%):						8,62
VALOR COM BDI:						40,26

3. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	7,76	7,76
TOTAL MATERIAL:						7,76
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30468739	13,21	4,02
TOTAL MAO DE OBRA:						4,02
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25390616	3,88	0,99
TOTAL SERVICO:						0,99
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15234369	17,83	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:						2,72
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02031249	35,01	0,71
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00071094	297,20	0,21
TOTAL SERVICO:						0,92
VALOR:						16,53
VALOR SEM ENCARGOS:						12,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,01
VALOR COM ENCARGOS:						16,53
VALOR BDI (27.24%):						4,50
VALOR COM BDI:						21,03


 Amilton José C. Mota Junior
 Engenheiro Civil
 RNP: 0616033290

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,43	94,60
TOTAL MATERIAL:						94,60
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,15884220	13,21	134,20
TOTAL MAO DE OBRA:						134,20
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	72,15	69,68


 8



KING

ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	47,94	37,30	
						TOTAL MATERIAL:	106,98
						VALOR:	338,98
						VALOR SEM ENCARGOS:	274,04
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	64,94
						VALOR COM ENCARGOS:	338,98
						VALOR BDI (27.24%):	92,34
						VALOR COM BDI:	431,32

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,97274923	13,21	39,27	
						TOTAL MAO DE OBRA:	39,27
						VALOR:	39,27
						VALOR SEM ENCARGOS:	21,20
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,07
						VALOR COM ENCARGOS:	39,27
						VALOR BDI (27.24%):	10,70
						VALOR COM BDI:	49,97

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

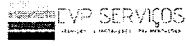
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07645425	13,21	1,01	
						TOTAL MAO DE OBRA:	1,01
						VALOR:	1,01
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,55
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,46
						VALOR COM ENCARGOS:	1,01
						VALOR BDI (27.24%):	0,28
						VALOR COM BDI:	1,29

Amilton José C. Mota Júnior
Engenheiro Civil
RNP: 0616033230

5.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-12322	ENGENHEIRO CIVIL	PRÓPRIA	H*MÊS	41,43000000	27,49	1138,74	
IND-2510	ENCARREGADO DE OBRA	PRÓPRIA	H*MÊS	45,00000000	13,02	585,87	
						VALOR:	1.724,62
						VALOR SEM ENCARGOS:	1.724,62
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	1.724,62
						VALOR BDI (27.24%):	469,79
						VALOR COM BDI:	2.194,41

167
 02/09/2020
 11/06

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI : 27,24%			
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU		026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	-	12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%

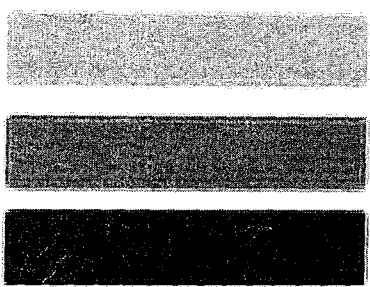
A + B + C + D

Jose Vitor Bezerra Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL
 CNPJ: 34.631.462/0001-26
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures and initials]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
COM. FIC. 2679
Rubrica



EVP SERVIÇOS

SERVIÇOS - CONSTRUÇÕES - PAVIMENTAÇÕES

PROPOSTA DE PREÇOS

Handwritten marks: a checkmark and a signature.

CARTA PROPOSTA

Fortaleza, 06/08/2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

TOMADA DE PREÇOS Nº TP 2007.01/2020

OBJETO: LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE, PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU – CE.

Prezados(as) Senhores(as)

A **EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **34.631.462/0001-29**, Apresenta a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇO Nº 2007.01/2020**. Pelo valor do primeiro lote **R\$ 241.871,33 (DUZENTOS E QUARENTA E UM MIL, OITOCENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)**, para o segundo lote **R\$ 285.217,84 (DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL, DUZENTOS E DEZESSETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS)**, totalizando assim, o **VALOR GLOBAL de R\$ 527.089,17 (QUINHENTOS E VINTE E SETE MIL, OITENTA E NOVE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS)**.

O prazo de vigência do contrato será de acordo com o instrumento convocatório a contar da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução é de acordo com cronograma do projeto básico de **até 120 (CENTO E VINTE) DIAS** para o **LOTE I** e de **até 180 (CENTO E OITENTA) DIAS** para o **LOTE II**. Sendo o prazo para o início dos serviços **EM ATÉ 10 DIAS** após a assinatura da ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. José Vitor Beserra Pontes, Carteira de identidade nº 20074357829, expedida em 10/06/2014, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº 076.418.983-27 como representante legal dessa empresa.

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela a execução dos serviços, objeto do edital.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

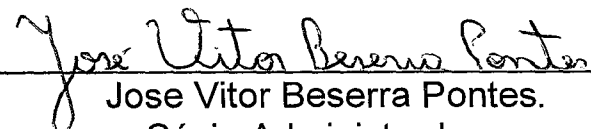
Prazo de garantia das obras pelo periodo de **05 (cinco) anos**, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e anexos.

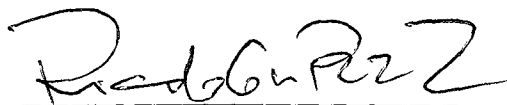
Declaro de que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços tais como:

- 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 á Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Fortaleza-CE, 06 de AGOSTO de 2020



Jose Vitor Beserra Pontes.
Sócio Administrador
CPF: 076.418.983-27




Ricardo Cesar Bezerra Teles
Engenheiro Civil
CPF: 222.115.943-87
Crea: 9541/D

DECLARAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 2007.01/2020
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DO GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU.

A empresa **EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no **CNPJ nº 34.631.462/0001-29**, Situada no endereço **RUA BARBOSA DE FREITAS 1741 - ALDEOTA, Fortaleza-CE**, por intermédio de seu representante legal o Sr **JOSE VITOR BESERRA PONTES, DIRETOR**, inscrito no CPF nº **076.418.983-27**. EM **COMPLEMENTAÇÃO A PROPOSTA DE PREÇO, DECLARA** que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Fortaleza-CE, 06 de AGOSTO de 2020



Jose Vitor Beserra Pontes.
Sócio Administrador
CPF: 076.418.983-27



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

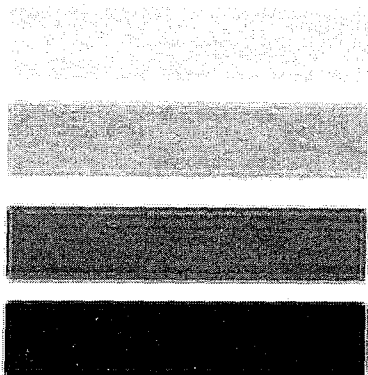
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 34.631.462/0001-29 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 22/08/2019
NOME EMPRESARIAL EVP SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) EVP SERVICOS E CONSTRUÇOES	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO R BARBOSA DE FREITAS	NÚMERO 1741	COMPLEMENTO SALA 04
CEP 60.170-021	BAIRRO/DISTRITO ALDEOTA	MUNICÍPIO FORTALEZA
UF CE	ENDEREÇO ELETRÔNICO EVPSERVICOSECONSTRUÇOES@OUTLOOK.COM	
TELEFONE (88) 9926-5227/ (85) 3034-3408		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 22/08/2019	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 25/08/2020 às 14:57:09 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

1/1



EVP SERVIÇOS


SERVIÇOS - CONSTRUÇÕES - PAVIMENTAÇÕES

LOTE

-

01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020			BDI :	27,24%
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.831,08
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	152,59	1.831,08
2		TERRAPLENAGEM					333,21
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.760,09	0,07	333,21
3		PAVIMENTAÇÃO					176.566,62
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.228,32	31,17	131.796,73
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	1.572,54	16,25	25.553,78
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	51,31	337,09	17.296,09
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	51,31	37,42	1.920,02
4		SERVIÇOS DIVERSOS					4.569,69
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.760,09	0,96	4.569,69
5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					6.790,04
5.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	4,00	1.697,51	6.790,04
VALOR ORÇAMENTO:							190.090,64
VALOR BDI TOTAL:							51.780,69
VALOR TOTAL:							241.871,33


 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor


RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



COMISSÃO
2686

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU		DATA : 07/08/2020 BDI : 27,24%	
LOCAL:		SÃO LUIS DO CURU		FONTE VERSÃO HORA MES REF.	
CLIENTE:		GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU		SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	12,77	25,54
TOTAL MAO DE OBRA:						25,54
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,17	32,81
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,82	20,82
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,95	71,78
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,92	1,64
TOTAL MATERIAL:						127,05
VALOR:						152,59

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,36	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	200,50	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	12,77	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR:						0,07

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,37	1,17
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	74,91	0,75
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,92
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,24	5,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	12,77	7,66
TOTAL MAO DE OBRA:						12,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	44,62	6,69
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,84	9,73
TOTAL MATERIAL:						16,42
VALOR:						31,17

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,24	2,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	12,77	3,83
TOTAL MAO DE OBRA:						6,42
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,00	8,00
TOTAL MATERIAL:						8,00
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,77	0,94
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	33,84	0,68
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	300,19	0,21
TOTAL SERVICOS:						1,83
VALOR:						16,25

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	12,77	127,70
TOTAL MAO DE OBRA:						127,70
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

José Vitor B. Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

COMISSÃO
2687
Rubrica

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	49,47	38,49
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,45	71,90
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
TOTAL MATERIAL:						209,39
VALOR:						337,08

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	12,77	37,42
TOTAL MAO DE OBRA:						37,42
VALOR:						37,42

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,77	0,96
TOTAL MAO DE OBRA:						0,96
VALOR:						0,96

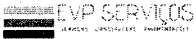
5.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)						
VALOR:						1.697,51

José Vitor Beseno Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL


[Handwritten signature]
[Handwritten initials]


COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 2688

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI : 27,24%
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES	REF.
				-	12/2018

ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

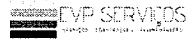
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1.0		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
1.1	I2322	ENGENHEIRO CIVIL	H*MÊS	41,43	26,20	1085,51
1.2	I2510	ENCARREGADO DA OBRA	H*MÊS	45,00	13,60	612,00
TOTAL DO ITEM						1697,51


 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL.
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor


 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 2689
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA:	07/08/2020	BDI: 27,24%
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	HORA:	85,20%	MES: -
			REF:	12/2018	
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)					
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,00000000	24,63	24,63	24,63
TOTAL MAO DE OBRA:				24,63	24,63
VALOR:				24,63	24,63

10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12701 DEPRECIACÃO	H	40,28617143	0,97	39,08	39,08
12702 JUROS	H	15,10731429	0,97	14,65	14,65
12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	24,63	24,63	24,63
TOTAL TRANSPORTE:				78,36	78,36
VALOR:				78,36	78,36

12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12706 OLEO DIESEL	L	21,00000000	3,49	73,29	73,29
TOTAL TRANSPORTE:				73,29	73,29
VALOR:				73,29	73,29

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12701 DEPRECIACÃO	H	40,28617143	0,97	39,08	39,08
12702 JUROS	H	15,10731429	0,97	14,65	14,65
12703 MANUTENÇÃO	H	50,35771429	0,97	48,85	48,85
12820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	73,29	73,29	73,29
12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	24,63	24,63	24,63
TOTAL TRANSPORTE:				200,50	200,50
VALOR:				200,50	200,50

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12706 OLEO DIESEL	L	0,60000000	3,49	2,09	2,09
TOTAL TRANSPORTE:				2,09	2,09
VALOR:				2,09	2,09

12552 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)					
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,00000000	15,68	15,68	15,68
TOTAL MAO DE OBRA:				15,68	15,68
VALOR:				15,68	15,68

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12701 DEPRECIACÃO	H	2,32222222	0,97	2,25	2,25
12702 JUROS	H	0,51333333	0,97	0,50	0,50
12703 MANUTENÇÃO	H	2,93333333	0,97	2,85	2,85
12769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	H	1,00000000	2,09	2,09	2,09
12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	H	1,00000000	15,68	15,68	15,68
TOTAL TRANSPORTE:				23,37	23,37
VALOR:				23,37	23,37

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	VALOR
12706 OLEO DIESEL	L	6,60000000	3,49	23,03	23,03
TOTAL TRANSPORTE:				23,03	23,03
VALOR:				23,03	23,03

José Vitor Bezerra Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signature]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 2690
 2018

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL MAO DE OBRA:					21,59
VALOR:					21,59

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	12,98
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	4,33
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	12,98
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,03
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL TRANSPORTE:					74,91
VALOR:					74,91

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	3,45
TOTAL MAO DE OBRA:					3,45
MAO DE MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,32
TOTAL MATERIAL:					0,32
VALOR:					3,77

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	33,84
TOTAL MAO DE OBRA:					33,84
VALOR:					33,84

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL MAO DE OBRA:					21,59
VALOR:					21,59

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	48,55
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	16,39
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL TRANSPORTE:					86,53
VALOR:					86,53

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL MAO DE OBRA:					21,59
VALOR:					21,59

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	39,06
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,80971528	16,11
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,59
TOTAL TRANSPORTE:					76,76
VALOR:					76,76

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Jose Vitor Bezerra Pontes
 EMP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

COMISSÃO LICITAÇÃO
2691
Rubrica

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,49	94,23
TOTAL TRANSPORTE:						94,23
VALOR:						94,23

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,97	48,55
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,97	16,39
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	0,97	72,82
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	94,23	94,23
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,59	21,59
TOTAL TRANSPORTE:						253,58
VALOR:						253,58

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,49	81,14
TOTAL TRANSPORTE:						81,14
VALOR:						81,14

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,97	39,06
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,97	16,11
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,97	58,59
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	81,14	81,14
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,59	21,59
TOTAL TRANSPORTE:						216,49
VALOR:						216,49

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	86,53	0,00
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	76,76	0,05
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	253,58	3,52
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	216,49	2,86
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,43
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	12,77	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,35
VALOR:						6,78

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	12,77	127,70
TOTAL MAO DE OBRA:						127,70
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:						164,25
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	6,78	8,24
TOTAL SERVICO:						8,24
VALOR:						300,19

José Vitor Beresina Pontes
 RVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

JP

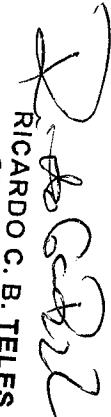
J. B.


ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI :	27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					DATA REF.
					12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	SERVICO	M2	4228,32	31,17	131.796,73	69,33	69,33	A
C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	SERVICO	M	1572,54	16,25	25.553,78	13,44	82,78	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	SERVICO	M3	51,31	337,09	17.296,09	9,10	91,88	C
ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		OUTRAS	MÊS	4	1.697,51	6.790,04	3,57	95,45	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	4760,09	0,96	4.569,69	2,40	97,85	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	SERVICO	M3	51,31	37,42	1.920,02	1,01	98,86	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	12	152,59	1.831,08	0,96	99,82	C
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	SERVICO	M2	4760,09	0,07	333,21	0,18	100,00	C

Subtotal até 100,00% 190.090,64
Outros: 51.780,69
Valor total do Orçamento: 241.871,33


RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL


EIP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor



ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI :	27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	-
					DATA REF. 12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4150,233147	12,77	52.998,48	27,88	27,88	A
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	MATERIAL	M3	634,248	64,84	41.124,64	21,63	49,51	A
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	MATERIAL	M3	634,248	44,62	28.300,15	14,89	64,40	B
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1268,496	17,24	21.868,87	11,50	75,91	B
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	MATERIAL	M	1572,54	8,00	12.580,32	6,62	82,53	C
ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		OUTRAS	MÊS	4	1.697,51	6.790,04	3,57	86,10	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	11689,98397	0,45	5.260,49	2,77	88,86	C
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	235,881	17,24	4.066,59	2,14	91,00	C
I0280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	49,555198	74,45	3.689,38	1,94	92,94	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	211,416	15,68	3.315,00	1,74	94,69	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	39,91918	49,47	1.974,80	1,04	95,73	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	434,5987154	3,49	1.516,75	0,80	96,53	C
I2395	PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	78,627	17,26	1.357,10	0,71	97,24	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1255,1795	0,97	1.217,52	0,64	97,88	C
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1111,880261	0,97	1.078,52	0,57	98,45	C
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	42,2832	21,59	912,89	0,48	98,93	C
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	MATERIAL	M	54	15,95	861,30	0,45	99,38	C
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	MATERIAL	M2	12,24	32,17	393,76	0,21	99,59	C
I2702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	317,7846579	0,97	308,25	0,16	99,75	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	MATERIAL	L	12	20,82	249,84	0,13	99,88	C
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	MATERIAL	KG	117,9405	1,07	126,20	0,07	99,95	C
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,3222578	24,63	32,57	0,02	99,96	C
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	MATERIAL	KG	1,8	10,92	19,66	0,01	99,98	C
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,018590919	21,59	0,40	0,00	99,98	C
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,018590905	21,59	0,40	0,00	99,98	C

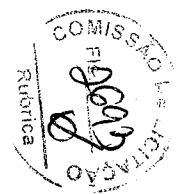
Ricardo C. B. Teles

RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

José Vitor B. Pontes

EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

[Assinatura]



Subtotal até 99,98%	190.043,92
Outros:	51.827,41
Valor total do Orçamento:	241.871,33

Jose Vitor Bezerra Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

P. C.


RP




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA : 07/08/2020	BDI : 27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		85,20%	-
			REF.
			12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.831,08	100,00				100,00
			1.831,08				1.831,08
2	TERRAPLENAGEM	333,21	60,00	40,00			100,00
			199,93	133,28			333,21
3	PAVIMENTAÇÃO	176.566,62	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			44.141,66	44.141,66	44.141,66	44.141,64	176.566,62
4	SERVIÇOS DIVERSOS	4.569,69				100,00	100,00
						4.569,69	4.569,69
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6.790,04	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			1.697,51	1.697,51	1.697,51	1.697,51	6.790,04
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	51.858,52	25,18	24,19	24,11	26,52	100,00
			13.057,98	12.544,58	12.503,09	13.752,87	51.858,52
		241.871,33	60.928,16	58.517,03	58.342,26	64.161,71	241.871,33
			60.928,16	119.445,19	177.787,45	241.871,33	


José Vitor B. Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor


RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA:	07/08/2020	BDI:	27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU			HORA:	85,20%
				MES:	-
				REF:	12/2018
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

2696
 10/08/2020
 COPIA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,7400
L	Lucro	5,0000
	TOTAL	5,7400

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,6700
DF	Despesas financeiras	1,2100
R	Riscos	0,9700
	TOTAL	6,8500

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	TOTAL	11,1500

BDI = 27,24%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

José Vitor B. Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

XB
Y
W

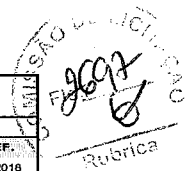


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA : 07/08/2020	BDI : 27,24%		
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 34.631.462/0001-29

José Vitor B. Pontes

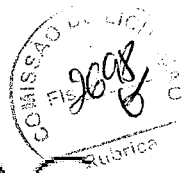
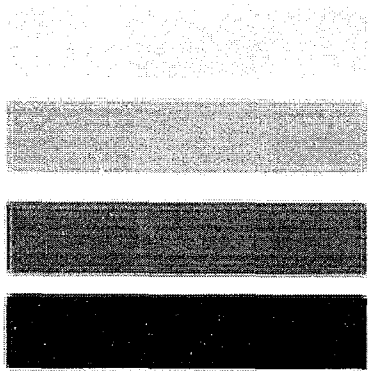
Diretor

RICARDO C. B. TELES

CREA N° 9541D

CPF: 222.115.943-87

ENGENHEIRO CIVIL



EVP SERVIÇOS

SERVIÇOS - CONSTRUÇÕES - PAVIMENTAÇÕES

LOTE

-

02

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2019
6
Pública

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI : 27,24%	
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.878,96
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	156,58	1.878,96
2		TERRAPLANAGEM					381,70
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	5.452,90	0,07	381,70
3		PAVIMENTAÇÃO					208.696,72
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.773,67	32,02	152.852,91
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	1.886,44	16,70	31.503,55
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	63,33	345,84	21.902,05
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	63,33	38,50	2.438,21
4		SERVIÇOS DIVERSOS					5.398,37
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.452,90	0,99	5.398,37
5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					7.801,62
5.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	6,00	1.300,27	7.801,62
VALOR ORÇAMENTO:							224.157,37
VALOR BDI TOTAL:							61.060,47
VALOR TOTAL:							285.217,84

José Vitor B. Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

R. de G. R. Z.
RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures and initials]

COMISSÃO
2700
Rúbrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU			DATA : 07/08/2020	BDI : 27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA			VERSAO	HORA
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU			SEINFRA	MES
				026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2018

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	2,00000000	13,14	26,28
TOTAL MAO DE OBRA:				26,28
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	32,99	33,65
11100 ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	21,35	21,35
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	16,36	73,62
11725 PREGO 15X15	KG	0,15000000	11,20	1,68
TOTAL MATERIAL:				130,30
VALOR:				156,58

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	80,74	0,00
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00027778	206,28	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,06
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,00055556	13,14	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:				0,01
VALOR:				0,07

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	24,04	1,20
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	77,09	0,77
TOTAL EQUIPAMENTO:				1,97
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	H	0,30000000	17,74	5,32
12543 SERVENTE	H	0,60000000	13,14	7,88
TOTAL MAO DE OBRA:				13,20
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	45,77	6,87
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	66,62	9,98
TOTAL MATERIAL:				16,85
VALOR:				32,02

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,15000000	17,74	2,66
12543 SERVENTE	H	0,30000000	13,14	3,94
TOTAL MAO DE OBRA:				6,60
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	1,00000000	8,21	8,21
TOTAL MATERIAL:				8,21
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	3,88	0,97
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,02000000	34,82	0,70
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	307,79	0,22
TOTAL SERVICO:				1,89
VALOR:				16,70

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	10,00000000	13,14	131,40
TOTAL MAO DE OBRA:				131,40
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

José Vitor B. Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

Ricardo C. B. Teles
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

10701

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	50,75	39,48
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	76,37	73,78
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,46	101,20
TOTAL MATERIAL:						214,44
VALOR:						345,84

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	13,14	38,50
TOTAL MAO DE OBRA:						38,50
VALOR:						38,50

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,14	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR:						0,99

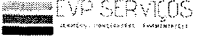
5.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

VALOR:	1.300,27
--------	----------

José Vitor Benício Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

J. G.


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA : 07/08/2020	BDI : 27,24%	
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	12/2018

ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)



ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1.0		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
1.1	I2322	ENGENHEIRO CIVIL	H*MÊS	26,27	26,20	688,27
1.2	I2510	ENCARREGADO DA OBRA	H*MÊS	45,00	13,60	612,00
TOTAL DO ITEM						1300,27


 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor


 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL


 P. G.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI :	27,24%
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

RECIBO L-101
F 2703
CAO
RUBRICADO

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,00000000	25,34	25,34
TOTAL MAO DE OBRA:				25,34
VALOR:				25,34

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIACÃO	H	40,28617143	1,00	40,29
I2702 JUROS	H	15,10731429	1,00	15,11
I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	25,34	25,34
TOTAL TRANSPORTE:				80,74
VALOR:				80,74

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	21,00000000	3,58	75,18
TOTAL TRANSPORTE:				75,18
VALOR:				75,18

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIACÃO	H	40,28617143	1,00	40,29
I2702 JUROS	H	15,10731429	1,00	15,11
I2703 MANUTENÇÃO	H	50,35771429	1,00	50,36
I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	75,18	75,18
I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	25,34	25,34
TOTAL TRANSPORTE:				206,28
VALOR:				206,28

I2769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	0,60000000	3,58	2,15
TOTAL TRANSPORTE:				2,15
VALOR:				2,15

I2552 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,00000000	16,13	16,13
TOTAL MAO DE OBRA:				16,13
VALOR:				16,13

I0724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIACÃO	H	2,32222222	1,00	2,32
I2702 JUROS	H	0,51333333	1,00	0,51
I2703 MANUTENÇÃO	H	2,93333333	1,00	2,93
I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	H	1,00000000	2,15	2,15
I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	H	1,00000000	16,13	16,13
TOTAL TRANSPORTE:				24,04
VALOR:				24,04

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	6,60000000	3,58	23,63
TOTAL TRANSPORTE:				23,63
VALOR:				23,63

José Vitor Beneme Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures and initials]

I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
					22,22
TOTAL MAO DE OBRA:					22,22
VALOR:					22,22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2704
Rubrica

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	1,00
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,63
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
TOTAL TRANSPORTE:					77,09
VALOR:					77,09

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	17,76
					3,55
TOTAL MAO DE OBRA:					3,55
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,09
					0,33
TOTAL MATERIAL:					0,33
VALOR:					3,88

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	13,14
					34,82
TOTAL MAO DE OBRA:					34,82
VALOR:					34,82

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
					22,22
TOTAL MAO DE OBRA:					22,22
VALOR:					22,22

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	1,00
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
TOTAL TRANSPORTE:					89,16
VALOR:					89,16

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
					22,22
TOTAL MAO DE OBRA:					22,22
VALOR:					22,22

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,22
TOTAL TRANSPORTE:					79,10
VALOR:					79,10

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

José Vitor Bezerra Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL.
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
CREA N° 5541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,58	96,66
TOTAL TRANSPORTE:						96,66
VALOR:						96,66

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	1,00	50,05
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	1,00	16,89
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	1,00	75,08
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	96,66	96,66
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,22	22,22
TOTAL TRANSPORTE:						260,90
VALOR:						260,90

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,58	83,24
TOTAL TRANSPORTE:						83,24
VALOR:						83,24

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,28597647	1,00	40,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00	16,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	1,00	60,40
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	83,24	83,24
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,22	22,22
TOTAL TRANSPORTE:						222,74
VALOR:						222,74

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,16	0,00
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	79,10	0,05
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	260,90	3,62
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	222,74	2,94
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,61
MAO DE OBRA	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	13,14	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37
VALOR:						6,98

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

MAO DE OBRA	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,14	131,40
TOTAL MAO DE OBRA:						131,40
MATERIAL	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,46	167,90
TOTAL MATERIAL:						167,90
SERVICO	ORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	6,98	8,49
TOTAL SERVIÇO:						8,49
VALOR:						307,79

Jose Vitor Barreira Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

R. de C. B. 22
RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

ORÇAMENTO - CURVA ABC



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE SÃO LUIS DO CURU
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU

DATA :	07/08/2020	BDI :	27,24%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	SERVICO	M2	4773,67	32,02	152.852,91	68,19	68,19	A
C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	SERVICO	M	1886,44	16,70	31.503,55	14,05	82,24	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	SERVICO	M3	63,33	345,84	21.902,05	9,77	92,02	C
ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		OUTRAS	MÊS	6	1.300,27	7.801,62	3,48	95,50	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	5452,9	0,99	5.398,37	2,41	97,90	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	SERVICO	M3	63,33	38,50	2.438,21	1,09	98,99	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	12	156,58	1.878,96	0,84	99,83	C
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	SERVICO	M2	5452,9	0,07	381,70	0,17	100,00	C

Subtotal até 100,00% 224.157,37
Outros: 61.060,47
Valor total do Orçamento: 285.217,84

RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

José Vitor B. Pontes
 Diretor



ORÇAMENTO - CURVA ABC

EVP SERVIÇOS
CONSTRUTORES E ENGENHEIROS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE SÃO LUIS DO CURU
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU

DATA :	07/08/2020	BDI :	27,24%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
			DATA REF.
			12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4798,218817	13,14	63.048,60	28,13	28,13	A
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	MATERIAL	M3	716,0505	66,52	47.631,68	21,25	49,38	A
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	MATERIAL	M3	716,0505	45,77	32.773,63	14,62	64,00	B
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1432,101	17,74	25.405,47	11,33	75,33	B
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	MATERIAL	M	1886,44	8,21	15.487,67	6,91	82,24	C
ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		OUTRAS	MÊS	6	1.300,27	7.801,62	3,48	85,72	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	14414,68542	0,46	6.630,71	2,96	88,68	C
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	282,966	17,74	5.019,82	2,24	90,92	C
I0280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	61,164114	76,37	4.671,10	2,08	93,00	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	238,6835	16,13	3.849,96	1,72	94,72	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	49,27074	50,75	2.500,49	1,12	95,83	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	491,1759028	3,58	1.758,41	0,78	96,62	C
I2395	PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	94,322	17,76	1.675,16	0,75	97,37	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1418,344268	1,00	1.418,34	0,63	98,00	C
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1256,286925	1,00	1.256,29	0,56	98,56	C
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	47,7367	22,22	1.060,71	0,47	99,03	C
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	MATERIAL	M	54	16,36	883,44	0,39	99,43	C
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	MATERIAL	M2	12,24	32,99	403,80	0,18	99,61	C
I2702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	359,1461104	1,00	359,15	0,16	99,77	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	MATERIAL	L	12	21,35	256,20	0,11	99,88	C
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	MATERIAL	KG	141,483	1,09	154,22	0,07	99,95	C
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,514706562	25,34	38,38	0,02	99,97	C
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	MATERIAL	KG	1,8	11,20	20,16	0,01	99,98	C
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,022301915	22,22	0,50	0,00	99,98	C
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,022301899	22,22	0,50	0,00	99,98	C

José Vitor B. Pontes
José Vitor B. Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL


Subtotal até 99,98%

224.106,01

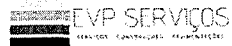


Outros: 61.111,83
Valor total do Orçamento: 285.217,84

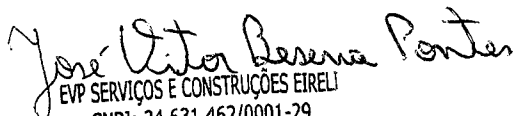

José Vitor B. Pontes
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 34.631.462/0001-29
José Vitor B. Pontes
Diretor



RICARDO C. B. TELES
CREA Nº 9541D
CPF: 222.115.943-87
ENGENHEIRO CIVIL



	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA : 07/08/2020		BDI : 27,24%		
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

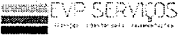
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.878,96	100,00						100,00
			1.878,96						1.878,96
2	TERRAPLANAGEM	381,70	60,00	40,00					100,00
			229,02	152,68					381,70
3	PAVIMENTAÇÃO	208.696,72	10,00	10,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			20.869,67	20.869,67	41.739,34	41.739,34	41.739,34	41.739,36	208.696,72
4	SERVIÇOS DIVERSOS	5.398,37					20,00	80,00	100,00
							1.079,67	4.318,70	5.398,37
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.801,62	16,65	16,67	16,67	16,67	16,67	16,67	100,00
			1.298,97	1.300,53	1.300,53	1.300,53	1.300,53	1.300,53	7.801,62
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	53.619,64	10,85	9,99	19,19	19,19	19,67	21,11	100,00
			5.817,73	5.356,60	10.289,61	10.289,61	10.546,98	11.319,11	53.619,64
		285.217,84	30.094,35	27.679,48	53.329,48	53.329,48	54.666,52	58.677,70	285.217,84
			30.094,35	57.773,83	111.103,31	164.432,79	219.099,31	285.217,84	


 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor


 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



COMISSÃO
2710
20/18

COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU	DATA :	07/08/2020	BDI : 27,24%		
	LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU - CEARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO CURU	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,7400
L	Lucro	5,0000
TOTAL		5,7400

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,6700
DF	Despesas financeiras	1,2100
R	Riscos	0,9700
TOTAL		6,8500

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 27,24%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

José Vitor Bezerra Pontes
 EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL
 CNPJ: 34.631.462/0001-29
 José Vitor B. Pontes
 Diretor

Ricardo C. B. Teles
 RICARDO C. B. TELES
 CREA N° 9541D
 CPF: 222.115.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures and initials]