

Sistema de Protocolo Único

1430
F

Órgão / Local de Origem: SEGET/PROCEN - Protocolo Central - Prefeitura	
Nº Processo: P130042/2020	Data Abertura: 14/10/2020 - 08:03
Tipo: Processo Administrativo de Aquisição de Bens e Serviços	
Assunto: Solicitação Diversa	
Nome do Interessado: Jp Serviços E Locações Eireli	
Observação: PROPOSTA COMERCIAIS T P Nº 051/2020	

TRAMITAÇÕES

Nº	ÚLTIMO DESTINO	DATA	RESPONSÁVEL
1	SEGET/CÉLIC	14/10/2020 - 08:03	Veronica Cavalcante Soares
2			
3			
4			
5			
6			



PROPOSTA

[Handwritten signature]



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE SOBRAL/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS N° 051/2020 - SEINF/CPL

DATA: 15/10/2020 ÀS 09hs00mim

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS N° 051/2020 - SEINF/CPL, pelo preço global de R\$ 376.127,91 (Trezentos e Setenta e Seis Mil, Cento e Vinte e Sete Reais, Noventa e Um Centavos), com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZIVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSE DO TORTO, MUNICIPIO DE SOBRAL.	RS 376.127,91
R\$ 376.127,91 (Trezentos e Setenta e Seis Mil, Cento e Vinte e Sete Reais, Noventa e Um Centavos)		

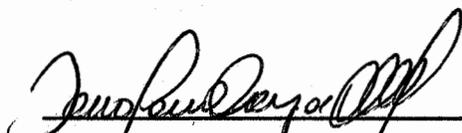
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. **JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA**, carteira de identidade N° 2002012017598 SSPDS/CE e CPF n° 026.332.883-08, como representante 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.

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

Atenciosamente,

Sobral – Ceará, 15 de outubro de 2020


João Paulo Queiroz de Oliveira – Procurador
JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI EPP
CNPJ: 29.421.445/0001-27


Pedro Jonatas Baltazar de Azevedo- Eng. Civil
RNP n° 0614061695
Responsável Técnico

PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREACE RPN- 0614061695





SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

DATA: 15/10/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR CONTRATUAL (R\$)	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E PLACA DA OBRA	R\$ 1.632,80	0,43%
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DE ACESSO À PRAÇA - LOCALIDADE DE PONTA DA SERRA	R\$ 84.728,14	22,53%
3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA LAMA - PEDRA DE FOGO	R\$ 21.851,79	5,81%
4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS PRÓXIMO À QUADRA - PEDRA DE FOGO	R\$ 54.823,02	14,58%
5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA PADARIA - APRAZÍVEL	R\$ 10.222,14	2,72%
6	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA PREFEITO JERÔNIMO PRADO - APRAZÍVEL	R\$ 26.990,20	7,18%
7	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA JOAQUIM CIALDINO - RAFAEL ARRUDA	R\$ 11.627,92	3,09%
8	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA S.D.O. - RAFAEL ARRUDA	R\$ 22.604,14	6,01%
9	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BEIRA DO RIO - SÃO JOSÉ DO TORTO	R\$ 141.647,76	37,66%
	TOTAL COM BDI	R\$ 376.127,91	100,00%

Pedro Jonatas B de Azevedo
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREA/CE RPN: 0614061695



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

TABELA DE REFERÊNCIA:

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

SEINFRA 26.1

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

BDI SERVIÇOS:
ENCARGOS
DATA: 15/10/2020

25,59%

85,20%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL E PLACA DA OBRA					R\$ 1.632,80
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 10,00	R\$ 12,56	R\$ 1.256,00
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 50,00	R\$ 62,80	R\$ 376,80
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DE ACESSO À PRAÇA - LOCALIDADE DE PONTA DA SERRA					R\$ 84.728,14
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 649,60
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2240,00	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 649,60
2.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 83.944,14
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2240,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 291,20
2.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2240,00	R\$ 19,00	R\$ 23,86	R\$ 53.446,40
2.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	714,00	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 16.143,54
2.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	700,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 14.063,00
2.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 134,40
2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2240,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 134,40
3		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA LAMA - PEDRA DE FOGO					R\$ 21.851,79
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 135,06
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	465,74	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 135,06
3.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 21.688,79
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	465,74	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 60,55
3.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	465,74	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 11.582,95
3.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	239,92	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 5.424,59
3.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	230,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 4.620,70
3.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 27,94
3.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	465,74	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 27,94
4		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS PRÓXIMO À QUADRA - PEDRA DE FOGO					R\$ 54.823,02
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 362,28
4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1249,25	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 362,28
4.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 54.385,78
4.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1249,25	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 162,40
4.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1249,25	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 31.068,85
4.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	551,20	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 12.462,63
4.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	532,20	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 10.691,90
4.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 74,96
4.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1249,25	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 74,96
5		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA PADARIA - APRAZÍVEL					R\$ 10.222,14
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 74,24
5.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	256,00	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 74,24
5.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 10.132,54
5.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	256,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 33,28
5.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	256,00	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 6.366,72
5.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	94,00	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 2.125,34
5.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	80,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 1.607,20
5.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 15,36
5.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	256,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 15,36

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

TABELA DE REFERÊNCIA:

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

SEINFRA 26.1

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

BDI SERVIÇOS:
ENCARGOS
DATA: 15/10/2020

25,59%

85,20%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
6		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA PREFEITO JERÔNIMO PRADO - APRAZÍVEL					R\$ 26.990,20
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 197,78
6.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	682,00	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 197,78
6.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 26.751,50
6.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	682,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 88,66
6.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	682,00	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 16.961,34
6.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	233,60	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 5.281,70
6.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	220,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 4.419,80
6.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 40,92
6.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	682,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 40,92
7		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA JOAQUIM CIALDINO - RAFAEL ARRUDA					R\$ 11.627,92
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 70,12
7.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	241,80	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 70,12
7.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 11.543,29
7.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	241,80	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 31,43
7.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	241,80	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 6.013,57
7.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	133,00	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 3.007,13
7.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	124,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 2.491,16
7.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 14,51
7.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	241,80	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 14,51
8		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA S.D.O. - RAFAEL ARRUDA					R\$ 22.604,14
8.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 167,04
8.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	576,00	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 167,04
8.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 22.402,54
8.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	576,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 74,88
8.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	576,00	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 14.325,12
8.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	194,00	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 4.386,34
8.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	180,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 3.616,20
8.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 34,56
8.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	576,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 34,56
9		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BEIRA DO RIO - SÃO JOSÉ DO TORTO					R\$ 141.647,76
9.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 995,98
9.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3434,40	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 995,98
9.2		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 140.445,72
9.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3434,40	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 446,47
9.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3434,40	R\$ 19,80	R\$ 24,87	R\$ 85.413,53
9.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	1284,00	R\$ 18,00	R\$ 22,61	R\$ 29.031,24
9.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	1272,00	R\$ 16,00	R\$ 20,09	R\$ 25.554,48
9.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 206,06
9.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3434,40	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 206,06
TOTAL GERAL C/ BDI							R\$ 376.127,91

PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO

 Engenheiro Civil

 CREA/CE RPN: 0614061695



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

DATA: 15/10/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS							SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA					
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1	COMP_EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	QTD.							SUBTOTAL	100,00
		ENGENHEIRO / MESTRE DE OBRA / VIGIA		100,00								100,00
1.2	C1997	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.					SUBTOTAL	12,00
		PLACA DE OBRA		1,00	6,00	2,00						12,00
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DE ACESSO À PRAÇA - LOCALIDADE DE PONTA DA SERRA										
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES										
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	2240,00
				1,00	350,00	6,40						2240,00
2.2		PAVIMENTAÇÃO										
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	2240,00
				1,00			2240,00					2240,00
2.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	2240,00
				1,00			2240,00					2240,00
2.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	714,00
				2,00	350,00							700,00
				2,00	7,00							14,00
2.2.4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	700,00
				2,00	350,00							700,00
2.3		LIMPEZA FINAL										
2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	2240,00
				1,00			2240,00					2240,00
3		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA LAMA - PEDRA DE FOGO										
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES										
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	ÁREA				SUBTOTAL	465,74
				1,00			465,74					465,74
3.2		PAVIMENTAÇÃO										
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	465,74
				1,00			465,74					465,74
3.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	465,74
				1,00			465,74					465,74
3.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	239,92
				1,00	239,92							239,92
3.2.4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	230,00
				1,00	230,00							230,00
3.3		LIMPEZA FINAL										
3.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	465,74
				1,00			465,74					465,74
4		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS PRÓXIMO À QUADRA - PEDRA DE FOGO										
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES										
4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	ÁREA				SUBTOTAL	1249,25
				1,00			1249,25					1249,25
4.2		PAVIMENTAÇÃO										
4.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	1249,25
				1,00			1249,25					1249,25
4.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				SUBTOTAL	1249,25
				1,00			1249,25					1249,25
4.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	551,20
				1,00	551,20							551,20
4.2.4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.						SUBTOTAL	532,20
				1,00	532,20							532,20

1437
A

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

DATA: 15/10/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
4.3		LIMPEZA FINAL									
4.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	1249,25
				1,00			1249,25			1249,25	
5		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA PADARIA - APRAZÍVEL									
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
5.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	256,00
				1,00	40,00	6,40				256,00	
5.2		PAVIMENTAÇÃO									
5.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	256,00
				1,00			256,00			256,00	
5.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	256,00
				1,00			256,00			256,00	
5.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	94,00
				2,00	40,00					80,00	
				2,00	7,00					14,00	
4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	80,00
				2,00	40,00					80,00	
5.3		LIMPEZA FINAL									
5.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	256,00
				1,00			256,00			256,00	
6		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA PREFEITO JERÔNIMO PRADO - APRAZÍVEL									
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
6.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	682,00
				1,00	110,00	6,20				682,00	
6.2		PAVIMENTAÇÃO									
6.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	682,00
				1,00			682,00			682,00	
6.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	682,00
				1,00			682,00			682,00	
6.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	233,60
				2,00	110,00					220,00	
				2,00	6,80					13,60	
4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	220,00
				2,00	110,00					220,00	
6.3		LIMPEZA FINAL									
6.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	682,00
				1,00			682,00			682,00	
7		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA JOAQUIM CALDINO RAFAEL ARRUDA									
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
7.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	241,80
				1,00	62,00	3,90				241,80	
7.2		PAVIMENTAÇÃO									
7.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	241,80
				1,00			241,80			241,80	
7.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA			SUBTOTAL	241,80
				1,00			241,80			241,80	
7.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	133,00
				2,00	62,00					124,00	
				2,00	4,50					9,00	
7.2.4	COMP_EXT_02	EXECUÇÃO DE SARIETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	QTD.	COMPR.					SUBTOTAL	124,00
				2,00	62,00					124,00	
7.3		LIMPEZA FINAL									

[Handwritten signatures and initials]

1938

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

DATA: 15/10/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA				
7.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,00			241,80			241,80	241,80
8		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA S.D.O. - RAFAEL ARRUDA									
8.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
8.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1,00	90,00	6,40				576,00	576,00
8.2		PAVIMENTAÇÃO									
8.2.1	C3253	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1,00			576,00			576,00	576,00
8.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1,00			576,00			576,00	576,00
8.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	2,00	90,00					180,00	194,00
				2,00	7,00					14,00	
8.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	2,00	90,00					180,00	180,00
8.3		LIMPEZA FINAL									
8.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,00			576,00			576,00	576,00
9		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BEIRA DO RIO - SÃO JOSÉ DO TORTO									
9.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
9.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1,00	636,00	5,40				3434,40	3434,40
9.2		PAVIMENTAÇÃO									
9.2.1	C3253	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1,00			3434,40			3434,40	3434,40
9.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1,00			3434,40			3434,40	3434,40
9.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	2,00	636,00					1272,00	1284,00
				2,00	6,00					12,00	
9.2.4	COMP.EXT_02	EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO SIMPLES MOLDADO IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	2,00	636,00					1272,00	1272,00
9.3		LIMPEZA FINAL									
9.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,00			3434,40			3434,40	3434,40

Pedro Jonatas B. de Azevedo
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RPN 0614061695

fu



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZIVEL, RAFAEL

OBJETO: ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

LOCAL: DIVERSOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL

DATA: 15/10/2020

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS								TOTAIS (R\$)	
	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS			TOTAIS (R\$)
	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E PLACA DA OBRA	25,00%	R\$ 408,20	25,00%	R\$ 408,20	25,00%	R\$ 408,20	25,00%	R\$ 408,20	100,00%	R\$ 1.632,80
2 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DE ACESSO À PRAÇA -	25,00%	R\$ 21.182,04	25,00%	R\$ 21.182,04	25,00%	R\$ 21.182,04	25,00%	R\$ 21.182,04	100,00%	R\$ 84.728,14
3 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA LAMA - PEDRA DE FOGO	25,00%	R\$ 5.462,95	25,00%	R\$ 5.462,95	25,00%	R\$ 5.462,95	25,00%	R\$ 5.462,95	100,00%	R\$ 21.851,79
4 TOSCA NAS RUAS PRÓXIMO À QUADRA - PEDRA DE FOGO	25,00%	R\$ 13.705,76	25,00%	R\$ 13.705,76	25,00%	R\$ 13.705,76	25,00%	R\$ 13.705,76	100,00%	R\$ 54.823,02
5 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DA PADARIA - APRAZÍVEL	25,00%	R\$ 2.555,54	25,00%	R\$ 2.555,54	25,00%	R\$ 2.555,54	25,00%	R\$ 2.555,54	100,00%	R\$ 10.222,14
6 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA PREFEITO JERÔNIMO	25,00%	R\$ 6.747,55	25,00%	R\$ 6.747,55	25,00%	R\$ 6.747,55	25,00%	R\$ 6.747,55	100,00%	R\$ 26.990,20
7 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA TRAVESSA JOAQUIM CIALDINO -	25,00%	R\$ 2.906,98	25,00%	R\$ 2.906,98	25,00%	R\$ 2.906,98	25,00%	R\$ 2.906,98	100,00%	R\$ 11.627,92
8 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA S.D.O. - RAFAEL ARRUDA	25,00%	R\$ 5.651,04	25,00%	R\$ 5.651,04	25,00%	R\$ 5.651,04	25,00%	R\$ 5.651,04	100,00%	R\$ 22.604,14
9 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BEIRA DO RIO -	25,00%	R\$ 35.411,94	25,00%	R\$ 35.411,94	25,00%	R\$ 35.411,94	25,00%	R\$ 35.411,94	100,00%	R\$ 141.647,76
SIMPLES	25,00%	R\$ 94.031,98	25,00%	R\$ 94.031,98	25,00%	R\$ 94.031,98	25,00%	R\$ 94.031,98		R\$ 376.127,91
ACUMULADO	25,00%	R\$ 94.031,98	25,00%	R\$ 188.063,96	50,00%	R\$ 282.095,93	50,00%	R\$ 376.127,91		

Pedro Jonatas Baltazar de Azevedo
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREACE RPN- 0614061695

[Handwritten signature]





1440
A

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

1. ENCARGOS SOCIAIS = 85,20%

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	16,80
INSS	0,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
INCRA	0,20
SEBRAE	0,60
SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
SEGURO DE ACIDENTES DO TRABALHO	3,00
FGTS	8,00
GRUPO B	44,97
DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
FERIADOS	3,71
AUXILIO ENFERMIDADE	0,92
13º SALÁRIO	10,83
LICENÇA PATERNIDADE	0,07
FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
DIAS DE CHUVAS	1,55
AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
FÉRIAS GOZADAS	9,18
SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
GRUPO C	15,41
AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81
INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
GRUPO D (Incidência cumulativa)	8,02
GRUPO A x GRUPO B	7,55
REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47
TOTAL GERAL	85,20

Pedro Jonatas B. de Azevedo
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREACE RPN- 0614061695



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - SERVIÇOS

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NOS DISTRITOS DE PEDRA DE FOGO, APRAZÍVEL, RAFAEL ARRUDA E SÃO JOSÉ DO TORTO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO			
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)			3,80%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO			
1 - IMPOSTOS (I)			
1.1 - COFINS		3,00%	
1.2 - PIS		0,65%	
1.3 - CPRB		4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)		2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)			6,64%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)			0,45%
4 - RISCO (R)			0,50%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)			1,02%
III - CÁLCULO DO B.D.I.			
$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$			
B D I = 25,59 %			

Pedro Jonatas B. de Azevedo
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREACE RPN- 0614061695



INFORMAÇÕES DA LICITANTE / REPRESENTANTE LEGAL

DADOS DA LICITANTE:

RAZÃO SOCIAL: JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - EPP

ENDEREÇO: AVENIDA EUSEBIO DE QUEIROZ, Nº 4579 – LOJA 20

BAIRRO: CENTRO – EUSEBIO – CEARÁ – CEP: 61.760-000

CNPJ: 29.421.445/0001-27

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 20012187

TELEFONE/E-MAIL: (85) 9.9434-0506 / jotape.obras@gmail.com

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:

NOME: JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: SOLTEIRO

PROFISSÃO: EMPRESARIO

RG: 2002012017598/CE

CPF: 026.332.883-08

DOMICÍLIO: RUA 03 – H – Nº 199 – PREFEITO JOSE WALTER

CIDADE: FORTALEZA

UF: CEARÁ

TELEFONE/E-MAIL: (85) 9.9434-0506 / jotape.obras@gmail.com