

CARTA PROPOSTA

Santa Quitéria – CE, 01 de julho de 2020

À
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Prefeitura Municipal de Santa Quitéria
Santa Quitéria - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2020-SOU

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a nossa proposta de preços para execução das obras e EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de **R\$ 1.009.297,65 (Um milhão, nove mil, duzentos e noventa e sete reais e sessenta e cinco centavos)**, referente ao LOTE 01 - **R\$ 651.567,88 (Seiscentos e Cinquenta e Um Mil Quinhentos e Sessenta e Sete reais e Oitenta e Oito centavos)**, e LOTE 02 - **R\$ 357.729,77 (Trezentos e Cinquenta e Sete Mil Setecentos e Vinte e Nove reais e Setenta e Sete centavos)**, conforme planilha de preços e cronograma físico – financeiro, em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **180 (cento e oitenta)** dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

E, o prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta)** dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução das obras e serviços é de **29.88%** por cento, conforme composição analítica, anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos os locais das obras e serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução das obras e serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de Preços e seus anexos.



APLA Comércio, Serviços, Projetos e
Construções EIRELI-ME
CNPJ n° 24.614.233/0001-42
Alex Sandro Lima
Administrador
RG n° 2000097072975 SSP – CE
CPF n° 671.285.483-00





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01	DATA:	01/07/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITERIA - CE	FORTE:	versão
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA - CE	SEINFRA:	02.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2020/1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
364.897,94									
1		PAVIMENTAÇÃO							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	8,00	358,83	107,22	466,05	2.796,30
1.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	7.952,85	0,06	0,02	0,08	696,23
1.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.518,32	28,55	8,53	37,08	167.539,31
1.4	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO)	SINAPI	M	1.967,40	29,82	8,01	34,83	68.524,54
1.5	94285	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 80 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	1.967,40	43,67	13,05	56,72	111.580,93
1.6	94986	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	45,32	78,99	23,80	102,59	4.649,38
1.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	7.952,85	0,88	0,26	1,14	9.066,25
292.484,13									
CALÇADA									
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	299,32	84,80	19,36	84,16	25.190,77
2.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	259,88	471,47	140,86	612,35	159.137,52
2.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	680,80	88,39	26,41	114,80	78.155,84
24.288,81									
SINALIZAÇÃO									
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	20,20	585,96	175,00	760,96	15.365,33
3.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	24,00	102,96	30,67	133,33	3.199,92
3.3	84685	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	SINAPI	M2	279,08	15,77	4,71	20,48	5.715,58
VALOR ORÇAMENTO: 501.681,29									
VALOR BDI: 149.886,59									
VALOR TOTAL: 651.567,88									

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 651.567,88 (Seiscentos e Cinquenta e Um Mil Quinhentos e Sessenta e Sete reais e Oitenta e Oito centavos).

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Assinatura]
 Helder Vieira Lima Verde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Assinaturas manuais]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01		DATA:		01/07/2020		SOL: 20,56%	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE		FONTE:		VERSÃO <th colspan="2">NORA</th>		NORA	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE		SEMPRA		001.1 COM DESENERAÇÃO		85,20%	
				SINAPI		202001 COM DESENERAÇÃO		84,13%	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO	R\$364.802,94	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$364.802,94	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
2	CALÇADA	R\$262.484,13	880,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$209.987,30	R\$52.496,83	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
3	SINALIZAÇÃO	R\$24.280,81	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$0,00	R\$24.280,81	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$651.567,88			R\$574.790,24	R\$76.777,64	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$651.567,88
			R\$574.790,24	R\$651.567,88	R\$651.567,88	R\$651.567,88	R\$651.567,88	R\$651.567,88	R\$651.567,88

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

[Handwritten Signature]
 Heitor Vieira Lima Verde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 550960



APLA

Empreendimentos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01		DATA: 01/07/2020		BDI: 29,88%	
LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE		FORTE: SEINFRA	VERSÃO: 006.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,21%	DIÁRIO: 14,67%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE		SINAPI:	202001 COM DESONERAÇÃO	84,13%	TERENOS:
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006417 SARRAPO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	3,73	3,73
00004491 PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,45	17,80
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	292,71	292,71
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	10,95	1,20
TOTAL MATERIAL:					315,44

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	10,93	10,93
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	8,91	17,82
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TIPO 1:4,5-4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	208,77	2,09
TOTAL SERVICIO:					30,84

VALOR SEM ENCARGOS:	346,28
VALOR ENCARGOS (84.13%):	12,59
VALOR COM ENCARGOS:	358,87
VALOR BDI (29.88%):	107,22
VALOR COM BDI:	466,09

1.2. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	110,64	0,01
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	36,97	0,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	8,91	0,01
TOTAL SERVICIO:					0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (84.13%):	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (29.88%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,08

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	14,81	0,74
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	59,53	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,34

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29610000	9,63	2,86
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,53220000	7,13	3,80
TOTAL MAO DE OBRA:					6,66

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10311 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	49,80	6,12
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	59,30	8,90
TOTAL MATERIAL:					15,02

VALOR SEM ENCARGOS:	22,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,83
VALOR COM ENCARGOS:	31,55
VALOR BDI (29.88%):	9,43

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01	DATA:	01/07/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	VERSÃO:	01
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	SINAPI:	200911 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	200911 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		BDI:	29,88%
		VALOR COM BDI:	37,98

1.4. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00700000	55,44	0,39
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L/L2)	M	1,00500000	14,27	14,54
TOTAL MATERIAL:					14,79
SERVICO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	11,00	4,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	8,91	3,51
88529	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL_AF_06/2016	M3	0,00200000	343,30	0,69
TOTAL SERVIÇO:					8,53
VALOR SEM ENCARGOS:					23,26
VALOR ENCARGOS (84,13%):					3,56
VALOR COM ENCARGOS:					26,82
VALOR BDI (29,88%):					8,01
VALOR COM BDI:					34,83

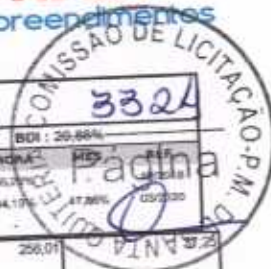
1.5. 94285 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02000000	55,44	1,11
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,20000000	1,80	0,36
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,12500000	10,82	1,35
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 895.3)	M3	0,11200000	217,31	24,54
TOTAL MATERIAL:					27,17
SERVICO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57500000	11,00	6,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57500000	8,91	5,12
TOTAL SERVIÇO:					11,45
VALOR SEM ENCARGOS:					38,57
VALOR ENCARGOS (84,13%):					5,18
VALOR COM ENCARGOS:					43,67
VALOR BDI (29,88%):					13,05
VALOR COM BDI:					56,72

1.6. 94998 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,12800000	1,02	1,15
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,20000000	1,80	0,36
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,12500000	10,82	1,35
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,12240000	15,74	17,67
TOTAL MATERIAL:					36,49
SERVICO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27070000	10,93	2,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38650000	11,00	4,25
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60740000	8,91	5,41

(Handwritten signatures and marks)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01		DATA:	01/07/2020
LOCAL:		MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE		BDI:	29,88%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE		VERSÃO:	09/2020
		FOONTE:	SEINFRA	COEFICIENTE:	0,14550000
		UNID:	M3	PREÇO UNITÁRIO:	256,01
94964		CONCRETO FCX = 30MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016			

TOTAL SERVIÇO:	39,32
VALOR SEM ENCARGOS:	70,81
VALOR ENCARGOS (84.13%):	8,18
VALOR COM ENCARGOS:	78,99
VALOR BDI (29.88%):	23,80
VALOR COM BDI:	102,59

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

MAO DE OBRA	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,08625000	7,13	0,47
TOTAL MAO DE OBRA:					0,47
VALOR SEM ENCARGOS:					0,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,41
VALOR COM ENCARGOS:					0,88
VALOR BDI (29.88%):					0,26
VALOR COM BDI:					1,14

2.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,50790000	7,13	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:					10,76
MATERIAL	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	SEINFRA	M3	1,10000000	40,80	44,88
TOTAL MATERIAL:					44,88
VALOR SEM ENCARGOS:					55,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,16
VALOR COM ENCARGOS:					64,80
VALOR BDI (29.88%):					19,36
VALOR COM BDI:					84,16

2.2. 94960 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004460	SINAPI	M	2,50000000	6,50	16,25
00004517	SINAPI	M	2,00000000	1,60	3,20
TOTAL MATERIAL:					19,45
SERVIÇO	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	2,25800000	10,93	24,69
88309	SINAPI	H	1,96300000	11,00	21,61
88316	SINAPI	H	4,23800000	8,91	37,77
94964	SINAPI	M3	1,21300000	256,01	310,54
TOTAL SERVIÇO:					384,73
VALOR SEM ENCARGOS:					414,23
VALOR ENCARGOS (84.13%):					57,24
VALOR COM ENCARGOS:					471,47
VALOR BDI (29.88%):					140,88
VALOR COM BDI:					612,35

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01		DATA: 01/07/2020	BDI: 29,88%
LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA QUIITÉRIA - CE	FORTE: SEINFRA	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,20%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIITÉRIA - CE	SINAPI:	202001 COM DESONERAÇÃO	84,13%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

2.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
(1338) LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,41820000	9,83	13,66
(2543) SERVENTE	SEINFRA	H	1,10875000	7,13	7,91
TOTAL MAO DE OBRA:					21,57

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	45,24	0,82
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,96	2,68
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,41	1,15
10623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	39,81	43,79
TOTAL MATERIAL:					48,44
VALOR SEM ENCARGOS:					70,01
VALOR ENCARGOS (85,20%):					18,38
VALOR COM ENCARGOS:					88,39
VALOR BDI (29,88%):					26,41
VALOR COM BDI:					114,80

3.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	24,42	21,96
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	83,51	8,35
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,31

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,06670000	9,63	0,64
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,88700000	7,13	6,33
TOTAL MAO DE OBRA:					7,18

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,64	49,92
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,43	0,86
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,75	2,25
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,29	7,29
12685 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	468,93	468,93
TOTAL MATERIAL:					629,25

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO F/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	208,49	3,75
TOTAL SERVICO:					3,75
VALOR SEM ENCARGOS:					870,51
VALOR ENCARGOS (85,20%):					15,19
VALOR COM ENCARGOS:					885,66
VALOR BDI (29,88%):					178,00
VALOR COM BDI:					786,86

3.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,30 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,27	1,08
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	98,59	98,59
TOTAL MATERIAL:					97,67

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88116 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	8,91	3,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01 LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE		DATA: 01/07/2020 FONTE: SINAPI VERSÃO: 202001 COM DECONGRUAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS HORA: 84,13% LAMES: 47,66% BDI: 29,88%	VALOR SEM ENCARGOS: 101,23 VALOR ENCARGOS (84.13%): 1,43 VALOR COM ENCARGOS: 102,66 VALOR BDI (29.88%): 30,67 VALOR COM BDI: 133,33
---	--	---	---

3.3. 84665 - PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (M2)

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007543		L	0,95000000	8,57	3,00
TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11967)					
TOTAL MATERIAL:					3,00
SERVIÇO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310		H	0,50000000	12,02	6,01
88315		H	0,33000000	8,91	2,94
TOTAL SERVIÇO:					8,95
VALOR SEM ENCARGOS:					11,95
VALOR ENCARGOS (84.13%):					3,82
VALOR COM ENCARGOS:					15,77
VALOR BDI (29.88%):					4,71
VALOR COM BDI:					20,48

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Lima Verde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

(Handwritten signatures and initials)



COMPOSIÇÃO DO BDI		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01	DATA: 01/07/2009 BDI: 29,88%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITERIA - CE	FONTE: SEMPRE VERSÃO: 01.000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA - CE	SEMPRE 20091 COM DESONERAÇÃO 24,13% 47,88% 010000
		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	4,0100
AC	Administração central	1,1100
DF	Despesas financeiras	0,7600
R	Riscos	
	TOTAL	5,8800
	Benefício	0,4000
S + G	Garantia/seguros	7,3000
L	Lucro	
	TOTAL	7,7000
I	Impostos	3,0000
	PIS	0,6500
	COFINS	4,0000
	ISS	4,5000
	CPRB	
	TOTAL	12,1500

BDI = 29,88%

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

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETO
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

[Handwritten Signature]
Hailor Vieira Lima
Engenheiro Civil
CREA - CE 550960

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 01	DATA:	01/07/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	VERSÃO:	BOI 25,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	FORMA:	HORA
		DESCRIÇÃO:	SELI COM DESONERAÇÃO 81,0%
		DESCRIÇÃO:	SELI COM DESONERAÇÃO 84,0%
		DESCRIÇÃO:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 47,0%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	1,0000	1,0000
A9	SECONCI		
	TOTAL	17,8000	17,8000

B	GRUPO B	17,7600	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,4100	0,0000
B2	Feriados	0,8900	0,8900
B3	Auxílio - Enfermidade	10,7100	8,3300
B4	13º Salário	0,0800	0,0800
B5	Licença Paternidade	0,7100	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,4100	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1200	0,0800
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	7,8900	6,1400
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0200
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	43,0300	15,9900

C	GRUPO C	5,0600	3,9400
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1200	0,0900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,6800	4,4200
C3	Férias Indenizadas	4,9900	3,8900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4300	0,3300
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	16,2800	12,6700

D	GRUPO D	7,6600	2,8300
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,4300	0,3300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	8,0900	3,1600

Horista = 85,20%
 Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Hilitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 530960





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 91	DATA:	01/07/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	VERSÃO:	BOF: 29,55%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	FORMA:	HORA
		SEMPRA:	MES
		SENAI:	ME
			30%
			33,33%
			33,33%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	0,0000	0,0000
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B	17,8500	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,7100	0,0000
B2	Feridos	0,8000	0,8900
B3	Auxílio - Enfermidade	10,8300	8,3300
B4	13º Salário	0,0700	0,0600
B5	Licença Paternidade	0,7200	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,5600	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1100	0,0800
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,2000	7,0800
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0300
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C	5,5600	4,2800
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,3700	3,3600
C3	Férias Indenizadas	3,6100	2,9300
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4700	0,3600
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,3400	11,0300

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

Horista = 84,13%
 Mensalista = 47,86%

A + B + C + D

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador


 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 570960



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
188.308,37									
1	PAVIMENTAÇÃO								
1.1	74208/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	401,74	120,04	521,78	3.130,68
1.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	4.103,60	0,07	0,02	0,09	399,32
1.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.297,63	31,96	9,55	41,51	53.864,52
1.4	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_08/2016	SINAPI	M	1.286,63	30,04	8,98	39,02	49.423,90
1.5	94285	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_05/2016	SINAPI	M	1.144,40	48,89	14,81	63,50	72.869,40
1.6	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2015	SINAPI	M2	31,53	88,88	26,55	115,41	3.638,66
1.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.103,60	0,98	0,29	1,27	5.211,57
152.711,04									
2	CALÇADA								
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	152,43	72,56	21,68	94,23	14.383,48
2.2	84990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2015	SINAPI	M3	127,32	531,29	158,75	690,03	87.854,82
2.3	C4824	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	392,88	98,85	29,57	128,52	50.402,94
15.710,36									
3	SINALIZAÇÃO								
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	12,74	655,00	195,80	851,38	10.848,33
3.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	14,00	114,97	34,35	149,32	2.090,48
3.3	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	SINAPI	M2	184,64	17,68	5,27	22,90	3.773,55
275.435,92									
VALOR BDI: 82.293,85									
VALOR TOTAL: 357.729,77									

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR R\$ 357.729,77 (Trezentos e Cinquenta e Sete Mil Setecentos e Vinte e Nove reais e Setenta e Sete centavos).

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

[Handwritten Signature]
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 550960

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI - ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem - Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO	R\$188.308,37	20,00%	80,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$37.661,67	R\$150.646,70	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$188.308,37
2	CALÇADA	R\$152.711,04	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$0,00	R\$0,00	R\$152.711,04	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$152.711,04
3	SINALIZAÇÃO	R\$16.710,36	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			R\$0,00	R\$0,00	R\$16.710,36	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$16.710,36
		R\$357.729,77	R\$37.661,67	R\$150.646,70	R\$169.421,40	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	357.729,77
			R\$37.661,67	R\$188.308,37	R\$357.729,77	R\$357.729,77	R\$357.729,77	R\$357.729,77	

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Handwritten Signature]
 Halder Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 500960

[Handwritten Signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02	DATA:	01/07/2020	BDI:	29,88%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	06/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	SEINFRA:	2020/01 COM DESONERAÇÃO	PREÇO:	47,80
		SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000417 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	4,18	4,18
00004491 PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,98	19,92
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	327,69	327,69
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,25	1,35
TOTAL MATERIAL:					363,14
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	12,23	12,23
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	9,98	19,96
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:1,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	236,55	2,36
TOTAL SERVIÇO:					34,55
VALOR SEM ENCARGOS:					387,69
VALOR ENCARGOS (84,13%):					32,65
VALOR COM ENCARGOS:					401,74
VALOR BDI (29,88%):					120,04
VALOR COM BDI:					521,78

1.2. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	132,73	0,01
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	41,28	0,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	9,98	0,01
TOTAL SERVIÇO:					0,06
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR ENCARGOS (84,13%):					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (29,88%):					0,00
VALOR COM BDI:					0,00

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	16,54	0,83
10726 COMPACTADOR USO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	68,45	0,68
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,51
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29190000	9,63	2,81
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59580000	7,13	4,25
TOTAL MAO DE OBRA:					7,06
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,68	6,85
11600 PEDRA DE MÃO (RUACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,38	9,96
TOTAL MATERIAL:					16,81
VALOR SEM ENCARGOS:					16,81
VALOR ENCARGOS (85,20%):					14,31
VALOR COM ENCARGOS:					31,12
VALOR BDI (29,88%):					9,30
VALOR COM BDI:					40,42

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02	DATA:	01/07/2020	BDI:	29,88%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	VEREADOR:		HORA:	08,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	SINAPI:	2020/01 COM DEGRADAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	VALOR COM BDI:	41,51

1.4. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSOES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	62,06	0,43
0000459	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	15,98	16,06
TOTAL MATERIAL:						16,49
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	12,32	4,85
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	9,98	3,93
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	388,58	0,78
TOTAL SERVIÇO:						9,56
VALOR SEM ENCARGOS:						26,05
VALOR ENCARGOS (84,13%):						3,99
VALOR COM ENCARGOS:						30,04
VALOR BDI (29,88%):						8,98
VALOR COM BDI:						39,02

1.5. 94285 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	62,06	1,24
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,20000000	1,78	0,36
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,12500000	12,11	1,51
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,11200000	243,28	27,25
TOTAL MATERIAL:						30,36
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57500000	12,32	7,08
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57500000	9,98	5,77
TOTAL SERVIÇO:						12,85
VALOR SEM ENCARGOS:						43,21
VALOR ENCARGOS (84,13%):						5,77
VALOR COM ENCARGOS:						48,98
VALOR BDI (29,88%):						14,44
VALOR COM BDI:						63,42

1.6. 94998 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	1,14	1,28
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,20000000	1,78	0,36
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,12500000	12,11	1,51
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	17,62	19,88
TOTAL MATERIAL:						22,95
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88362	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27070000	12,32	3,33
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38600000	12,32	4,75
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60740000	9,98	6,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02		DATA: 01/07/2020		
LOCAL:		MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE		VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE		2020/01 COM DESONERAÇÃO		
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,14550000	289,41	42,11
				TOTAL SERVIÇO:		88,74
				VALOR SEM ENCARGOS:		79,68
				VALOR ENCARGOS (84.13%):		9,18
				VALOR COM ENCARGOS:		88,86
				VALOR BDI (29.88%):		26,55
				VALOR COM BDI:		115,41

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07447500	7,13	0,53
				TOTAL MAO DE OBRA:		0,53
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,53
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		0,45
				VALOR COM ENCARGOS:		0,98
				VALOR BDI (29.88%):		0,29
				VALOR COM BDI:		1,27

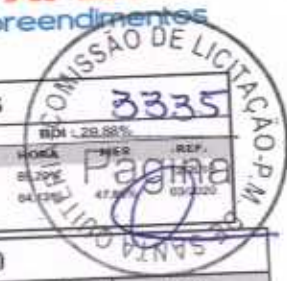
2.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50810000	7,13	12,04
				TOTAL MAO DE OBRA:		12,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	45,68	50,25
				TOTAL MATERIAL:		50,25
				VALOR SEM ENCARGOS:		62,29
				VALOR ENCARGOS (85.20%):		19,24
				VALOR COM ENCARGOS:		73,53
				VALOR BDI (29.88%):		21,8
				VALOR COM BDI:		94,2

2.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004490	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,50000000	7,28	18,2
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM [1 X 3 "] PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,00000000	1,79	3,58
				TOTAL MATERIAL:		21,78
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25800000	12,23	27,6
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	12,32	24,5
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23800000	9,98	42,3
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,21500000	289,41	351,2
				TOTAL SERVIÇO:		414,6
				VALOR SEM ENCARGOS:		468,1
				VALOR ENCARGOS (84.13%):		394,8
				VALOR COM ENCARGOS:		862,9
				VALOR BDI (29.88%):		258,1
				VALOR COM BDI:		1121,0

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02		DATA: 01/07/2020	BDI: 29,88%
LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	VERSO: 228.1 COM DESONERAÇÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA: 24,00	REP.: 03/2020
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	SINAPI:	PREÇO: 47,88	REF.:

2.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1328 LAORILHISTA	H	1,5880000	9,63	15,30
12543 SERVENTE	H	1,24125000	7,13	8,85
TOTAL MAO DE OBRA:				24,15

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,01820000	50,54	0,92
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,73000000	1,09	2,98
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,80000000	0,46	1,29
18623 PISO TÁTIL ALERTEIA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,10000000	44,57	49,03
TOTAL MATERIAL:				54,22
VALOR SEM ENCARGOS:				78,37
VALOR ENCARGOS (85,20%):				20,58
VALOR COM ENCARGOS:				98,95
VALOR BDI (29,88%):				29,57
VALOR COM BDI:				128,52

3.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 130 (CHI)	H	0,90000000	27,23	24,51
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 130 (CHP)	H	0,10000000	93,26	9,33
TOTAL EQUIPAMENTO:				33,84

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	H	0,09930000	9,63	0,96
12543 SERVENTE	H	0,98300000	7,13	7,06
TOTAL MAO DE OBRA:				8,04

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,00000000	18,63	55,89
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,00000000	0,48	0,96
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,00000000	0,53	1,59
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECADO DE 3"x1 1/2"	M	1,00000000	8,19	8,19
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00000000	524,97	524,97
TOTAL MATERIAL:				590,50

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01800000	233,49	4,20
TOTAL SERVIÇO:				4,20
VALOR SEM ENCARGOS:				638
VALOR ENCARGOS (85,20%):				16
VALOR COM ENCARGOS:				654
VALOR BDI (29,88%):				194
VALOR COM BDI:				848

3.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	0,31	1,24
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	1,00000000	108,14	108,14
TOTAL MATERIAL:				109,38

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	9,98	3,99

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02	DATA: 01/07/2020 BDI: 29,88%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	ORÇAMENTO: 85,20% - 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉTÉRIA - CE	COMPOSIÇÃO COM DERIVAÇÃO: 84,17% 81,96% 83,00%
		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA: - - -

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	4,0100
AC	Administração central	1,1100
DF	Despesas financeiras	0,7600
R	Riscos	
	TOTAL	6,8800

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	7,3000
L	Lucro	
	TOTAL	7,7000

I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	4,0000
	ISS	4,5000
	CPRB	
	TOTAL	12,1500

BDI = 29,88%

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

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

[Handwritten Signature]
 Heitor Meira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten marks]
 2 x 9



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02	DATA:	01/07/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	SRM:	20.000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	VERSÃO:	05,20%
		SRMPA:	200001 COM DESONERAZÃO
		SRMFI:	200001 COM DESONERAZÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	1,0000	1,0000
A9	SECONCI		
	TOTAL	17,8000	17,8000

B	GRUPO B	17,7800	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,4100	0,0000
B2	Feriados	0,8900	0,6900
B3	Auxílio - Enfermidade	10,7100	8,3300
B4	13º Salário	0,0800	0,0600
B5	Licença PaternidadeE	0,7100	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,4100	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1200	0,0800
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	7,8900	6,1400
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0200
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	43,0300	16,8900

C	GRUPO C	5,0600	3,9400
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1200	0,0900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,6800	4,4200
C3	Férias Indenizadas	4,9900	3,8900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4300	0,3300
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	16,2800	12,6700

D	GRUPO D	7,8600	2,8300
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,4300	0,3300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	8,0900	3,1600

Horista = 85,20%
 Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

[Assinatura]
 Sandro Lima
 Administrador

[Assinatura]
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 550960

[Assinaturas]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - LOTE 02	DATA:	01/07/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA - CE	BOI:	24,86%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE	FORTE:	VERSO
		SENTA:	62,1 COM DEGRADAÇÃO 65,27%
		SNAP:	200011 COM DEGRADAÇÃO 64,13% 47,86%
			COMPOSIÇÕES PROPOSTAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	0,0000	0,0000
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B	17,8500	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,7100	0,0000
B2	Feriados	0,9000	0,6900
B3	Auxílio - Enfermidade	10,8300	8,3300
B4	13º Salário	0,0700	0,0800
B5	Licença Paternidade	0,7200	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,5500	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1100	0,0900
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,2000	7,0800
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0300
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C	5,5600	4,2800
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,3700	3,3600
C3	Férias Indenizadas	3,8100	2,9300
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4700	0,3600
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,3400	11,0300

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

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

A + B + C + D

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

 Sandro Lima
 Administrador

Helder Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 550960

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ N° 24.614.233/0001-42 CGF N° 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, N° 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



FICHA DE DADOS PESSOAIS DO REPRESENTANTE LEGAL



À
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Prefeitura Municipal de Santa Quitéria
Santa Quitéria - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2020-SOU

NOME: Alex Sandro Lima

NACIONALIDADE: Brasileiro

ESTADO CIVIL: Solteiro

PROFISSÃO: Administrador

RG: n° 2000097072975 SSP – CE

CPF: n° 671.285.483-00

DOMICÍLIO: Rua David Vieira da Silva, n° 310, Bairro: Tibiquari, CEP: 63.870-00

CIDADE: Boa Viagem

UF: CE

FONE/FAX: (88) 3427-1284, (88) 99921-2223, (88) 98835-8345

E-MAIL: aplaempreendimentos@hotmail.com ou aplaempreendimentos@gmail.com

BANCO: 237 – Bradesco, Agência: 687-4 Conta Corrente: 12.563-6

Santa Quitéria – CE, 01 de julho de 2020

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador