

CARTA PROPOSTA

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
TOMADA DE PREÇOS Nº TP - 004/2020 - SEINFRA

Pereiro-CE, 19 de Agosto de 2020.

Em atendimento a sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos na Tornada de Preços supracitada, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS E/OU OBRAS A SEREM EXECUTADOS	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS LOCALIZADAS NO BAIRRO HERMÓGENES HENRIQUE GIRÃO, ZONA URBANA DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E MEMORIAL DE CÁLCULO, EM ANEXO.	R\$ 147.388,25
2	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM PAVIMENTAÇÃO DE RUA E PASSEIO PÚBLICO, A SER LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, ZONA URBANA DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E MEMORIAL DE CÁLCULO, EM ANEXO.	R\$ 79.106,46
3	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DO PASSEIO DA SEDE FUNCIONAL DA SEINFRA, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E MEMORIAL DE CÁLCULO, EM ANEXO.	R\$ 81.948,95
VALOR TOTAL (R\$)		R\$ 308.443,66
Trezentos e Oito Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Sessenta e Seis Centavos		
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (R\$)		R\$ 308.443,66
Trezentos e Oito Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Sessenta e Seis Centavos		

PROPONENTE: IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Endereço: Av. João Holanda, 06, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000
CNPJ: 22.336.279/0001-11
Inscrição Estadual: 06.447072-5 / **Inscrição Municipal:** 16000757
Representante Legal: Anderson Santos da Silva
CPF Nº: 022.936.523-00
E-mail: idealconstrucoeseservicos@gmail.com
Banco: Banco do Brasil S/A Agência Nº.: 4079-9 Conta Corrente Nº.: 11.536-3
Prazo de Execução: 90 (noventa) dias, contada da data de emissão da Ordem de Serviço
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos a contar da data da entrega da proposta

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348803
 RNP. Nº 2119162557
Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
Sócio Administrador
 CPF: 022.936.523-00

Declaramos que nos preços contidos nesta proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUTORA S.C. LTDA</small>	OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA: 19/08/2020	BDI: 26,85%
LOCAL: BAIRRO HEMOGENENES HERIQUE GIRÃO	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA: 85,20%	MES: 12/2018
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	PMMN 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MÊS	3,00	1.343,45	1.704,17	4.030,35	5.112,51
2 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.891,92	0,20	0,25	378,38	472,98
2.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	246,20	312,30	1.477,20	1.873,80
3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.755,78	55,29	70,14	97.077,08	123.150,41
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	389,98	17,86	22,66	6.965,04	8.836,95
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	13,65	34,06	43,21	464,92	589,82
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	13,65	304,40	386,13	4.155,06	5.270,67
4 SERVIÇOS DIVERSOS									
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.891,92	0,87	1,10	1.645,97	2.081,11
								VALOR TOTAL:	147.388,25

Cento e Quarenta e Sete Mil Trezentos e Oitenta e Oito reais e Vinte e Cinco centavos

Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREACE 34600E
 RNP. Nº 2119162557



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA :	19/09/2020	BDI : 26,85%		
	LOCAL:	BAIRRO HEMÓGENENES HERIQUE GIRÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,47	5.112,51	33,00	1.687,13	33,00	1.687,13	34,00	1.738,25
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,59	2.346,78	100,00	2.346,78	0,00	0,00	0,00	0,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	93,53	137.847,85	33,00	45.489,79	33,00	45.489,79	34,00	46.868,27
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1,41	2.081,11	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	2.081,11
147.388,25				33,60	49.523,70	32,01	47.176,92	34,39	50.687,63
147.388,25				33,60	49.523,70	65,61	96.700,62	100,00	147.388,25

Comissão de Licitação
 14/13
 Prefeitura Municipal de Morada Nova - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,47	5.112,51	100,00	5.112,51
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,59	2.346,78	100,00	2.346,78
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	93,53	137.847,85	100,00	137.847,85
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1,41	2.081,11	100,00	2.081,11
147.388,25					147.388,25

Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348803
 RNP. Nº 2119162557

COMPOSIÇÃO DO BDI				
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUTORA S.LTD.A</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA : 19/09/2020	BDI : 26,85%
	LOCAL:	BAIRRO HEMÓGENENES HERIQUE GIRÃO	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
				MES
				REF.
				12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	11,15




BDI = 26,85%

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

Anderson Santos da S. Lda
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348603
RNP. Nº 2119162557

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA : 19/08/2020 BDI : 26,85%
	LOCAL:	BAIRRO HEMÓGENENES HERIQUE GIRÃO	FONTE SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA 85,20%
			MES .
			REF. 12/2018

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D


Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador


Raul Santos de Aquino
 RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 34.
 RNP. Nº 2119162557

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE			
LOCAL:	RUA BANABUIU, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE			
DATA:	19/08/2020	BDI:	26,85%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SINAPI	202005 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	138,50	175,69	2.519,76	3.193,60
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	543,01	2,91	3,69	1.580,16	2.003,71
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	543,01	0,20	0,25	108,60	135,75
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	ESCAVAÇÃO DO BALDRAME EXTERNO, ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO DO QUIOSQUE E ATERRO DO CAIXÃO DA PRAÇA E CAIXÃO DO QUIOSQUE								
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	7,83	30,81	39,08	241,24	306,00
2.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	82,54	61,28	77,73	5.058,05	6.415,83
2.2	ESCAVAÇÃO DO BALDRAME E ATERRO DO CAIXÃO DOS CANTEIROS								
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,98	30,81	39,08	91,81	116,46
2.2.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	21,56	70,77	89,77	1.525,80	1.935,44
2.3	BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO								
2.3.1	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	7,83	2,59	3,29	20,28	25,76
2.3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	7,83	19,21	24,37	150,41	190,82
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	6,79	323,64	410,54	2.197,52	2.787,57
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	3,02	422,32	535,71	1.275,41	1.617,84
3.3	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	30,18	4,55	5,77	137,32	174,14
3.4	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	30,18	30,82	39,10	930,15	1.180,04
3.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	30,18	16,50	20,93	497,97	631,67
4	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO								
4.1	DRENAGEM DA VIA (SARJETA DO BORDO EXTERNO DA PRAÇA E BORDO DOS PASSEIOS)								
4.1.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR ESP. 2.0 cm	SEINFRA	M2	34,81	33,07	41,95	1.151,17	1.460,28
4.2	CAIXAS DE INSPEÇÃO E BOCA DE LOBO								
4.2.1	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	7,68	99,85	126,66	766,85	972,75
4.2.2	C0613	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA-LASTRO DE CONCRETO ESP.= 10cm	SEINFRA	M3	3,00	395,00	501,08	1.185,06	1.503,24
5	CANTEIROS								
								5.601,56	7.105,23

















IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 22.336.279/0001-11
 AV. JOÃO HOLANDA, 06 - CENTRO - CEP: 63.460-000 - PIREIROICE - FONE: (88) 99961-3174

Página: 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
LOCAL: RUA BANABUIU, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE

DATA: 19/08/2020
VERSÃO:
SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%
SINAPI: 2020005 COM DESONERAÇÃO 84,13%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 26,65%
HORA: 12/2018
MES: 47,86%
DATA REF.: 07/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	2,98	422,32	535,71	1.258,51	1.596,42
5.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,12	468,71	594,56	524,96	665,91
5.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	22,37	98,53	124,99	2.204,12	2.796,03
5.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	18,64	16,50	20,93	307,56	390,14
5.5	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	107,79	12,12	15,37	1.306,41	1.656,73
6	PAVIMENTAÇÃO								
6.1	PISO DA PRAÇA								
6.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	197,11	29,33	37,21	5.781,24	7.334,46
6.1.2	00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	197,11	1,04	1,32	204,99	260,19
6.2	CONSTRUÇÃO DE PASSEIO								
6.2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	58,74	29,33	37,21	1.722,84	2.185,72
6.2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	56,10	17,86	22,66	1.001,95	1.271,23
6.3	PAVIMENTAÇÃO DE VIA PÚBLICA NO CONTORNO DA PRAÇA								
6.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	147,22	55,29	70,14	8.139,79	10.326,01
6.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	24,03	17,86	22,66	429,18	544,52
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	160,15	203,15	160,15	203,15
7.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	24,54	31,13	24,54	31,13
7.3	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	181,95	230,80	181,95	230,80
7.4	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	51,48	65,30	51,48	65,30
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	60,00	17,02	21,59	1.021,20	1.295,40
8.2	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	120,00	6,41	8,13	769,20	975,60
8.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.033,61	1.311,13	1.033,61	1.311,13
8.4	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	92,49	92,49	72,91	92,49
8.5	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	184,96	234,62	184,96	234,62
8.6	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE	SEINFRA	UN	2,00	181,95	230,80	363,90	461,60
						7.502,86		9.517,24	
						17.279,99		21.922,13	
						5.986,23		7.594,65	
						5.781,24		7.334,46	
						204,99		260,19	
						2.724,79		3.456,95	
						1.722,84		2.185,72	
						1.001,95		1.271,23	
						8.568,97		10.870,53	
						8.139,79		10.326,01	
						429,18		544,52	
						418,12		530,38	
						160,15		203,15	
						24,54		31,13	
						181,95		230,80	
						51,48		65,30	
						17,02		21,59	
						6,41		8,13	
						1.033,61		1.311,13	
						92,49		92,49	
						184,96		234,62	
						181,95		230,80	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



IDEAL CONSTRUÇÕES
CONSTRUTORA

OBRA: URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE

LOCAL: RUA BANABUIU, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE

DATA: 19/08/2020

FONTE: SEINFRA

SINAPI

BDI: 26,85%

VERBA: 026.1 COM DESONERAÇÃO

2020/06 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.7	C0603	CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	2.028,54	2.573,20	4.057,08	5.146,40
9	QUIOSQUE							11.331,48	14.373,77
9.1	FUNDAÇÃO							587,11	744,74
9.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,04	323,64	410,54	336,59	426,96
9.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,46	422,32	535,71	194,27	246,43
9.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,12	468,71	594,56	56,25	71,35
9.2	ESTRUTURA							636,52	807,44
9.2.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA, AF_01/2017	SINAPI	M3	0,19	1.731,07	2.195,86	328,90	417,21
9.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,26	468,71	594,56	121,86	154,59
9.2.3	I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	8,75	21,23	26,93	185,76	235,64
9.3	PAREDES							1.147,60	1.455,67
9.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1.2.8)	SEINFRA	M2	27,58	41,61	52,78	1.147,60	1.455,67
9.4	PISO							911,16	1.155,77
9.4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13.5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,68	387,59	491,66	263,56	334,33
9.4.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	6,75	17,78	22,55	120,02	152,21
9.4.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEL4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	6,75	68,60	87,02	463,05	587,39
9.4.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,75	5,89	7,47	39,76	50,42
9.4.5	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	0,80	30,96	39,27	24,77	31,42
9.5	COBERTA							1.976,74	2.507,38
9.5.1	C4486	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,76	111,26	141,13	1.642,20	2.083,08
9.5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	10,90	17,99	22,82	196,09	248,74
9.5.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	15,40	8,99	11,40	138,45	175,56
9.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							308,76	391,66
9.6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	160,15	203,15	160,15	203,15
9.6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	148,61	188,51	148,61	188,51

Comissão de Lic.
 145
 19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	19/08/2020
LOCAL:	RUA BANABUIU, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEINFRA 026 % COM DESONERAÇÃO 85,20% SINAPI 2020/06 COM DESONERAÇÃO 84,13% 47,86% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
9.7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	173,74	220,39	589,32	747,55
9.7.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	68,10	86,38	521,22	661,17
9.8 REVESTIMENTO DAS PAREDES E TETOS									
9.8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	55,16	4,55	5,77	250,98	318,27
9.8.2	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	M2	7,95	8,73	11,07	69,40	88,01
9.8.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	55,16	30,82	39,10	1.700,03	2.156,76
9.8.4	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	7,95	24,48	31,05	194,62	246,85
9.8.5	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 06/2014	SINAPI	M	11,30	6,22	7,89	70,29	89,16
9.9 ESQUADRIAS									
9.9.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	4,26	255,09	323,58	1.086,68	1.378,45
9.9.2	C2579	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,40	286,00	362,79	114,40	145,12
9.10 PINTURA									
9.10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	35,53	14,34	18,19	509,50	646,29
9.10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	27,58	15,73	19,95	433,83	550,22
9.10.3	C1279	ESMALLE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,52	28,65	36,34	244,10	309,62
9.11 OUTROS SERVIÇOS									
9.11.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00	208,62	264,63	500,44	634,81
9.11.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	252,95	320,87	208,62	264,63
9.11.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	38,87	49,31	252,95	320,87
10 SERVIÇOS DIVERSOS									
10.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPA EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	16,00	125,59	159,31	38,87	49,31
10.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	543,01	0,87	1,10	2.481,86	3.146,27
						VALOR ORÇAMENTO:		62.364,67	
						VALOR BDI TOTAL:		16.741,79	
						VALOR TOTAL:		79.106,46	

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREACE 348503
RFP. Nº 2119162587

Comissão de Licitação
Setenta e Nove Mil e Cento e Seis reais e Quarenta e Seis centavos



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 19/08/2020	BDI: 26,85%			
LOCAL:	RUA BANABUIÚ, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.193,60	100,00 %			100,00 %
			3.193,60			3.193,60
2	MOVIMENTO DE TERRA	8.990,31	100,00 %			100,00 %
			8.990,31			8.990,31
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA	6.391,26	100,00 %			100,00 %
			6.391,26			6.391,26
4	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO	3.936,27	30,00 %	70,00 %		100,00 %
			1.180,88	2.755,39		3.936,27
5	CANTEIROS	7.105,23	30,00 %	70,00 %		100,00 %
			2.131,57	4.973,66		7.105,23
6	PAVIMENTAÇÃO	21.922,13		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				10.961,07	10.961,06	21.922,13
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	530,38	25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
			132,60	132,60	265,18	530,38
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.517,24	25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
			2.379,31	2.379,31	4.758,62	9.517,24
9	QUIOSQUE	14.373,77		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				7.186,89	7.186,88	14.373,77
10	SERVIÇOS DIVERSOS	3.146,27			100,00 %	100,00 %
					3.146,27	3.146,27
		79.106,46	24.399,53	28.388,92	26.318,01	79.106,46
			24.399,53	52.788,45	79.106,46	79.106,46




Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino

RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348803
RNP. Nº 2119162557

COMPOSIÇÃO DO BDI							
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 19/08/2020		BDI: 26,85%		
	LOCAL:	RUA BANABUIÚ, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	54,13%	47,88%	07/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,85%

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

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348803
RNP. Nº 2119162557



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 19/08/2020	BDI: 26,95%			
LOCAL:	RUA BANABUIÚ, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino

RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348803
RNP. Nº 2119162557

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	URBANIZAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E PASSEIO PÚBLICO NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 19/09/2020	BDI: 26,85%
LOCAL:	RUA BANABUIÚ, BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		85,20%	-
		84,13%	47,86%
			07/2020
		REF.	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda

Anderson Santos da Silva

CPF: 022.936.523-00

Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino

RAUL SANTOS DE AQUINO

ENG. CIVIL CREA/CE 348803

RNP. Nº 2119162557

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DO ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIO DE MORADA NOVA/CE	DATA :	19/08/2020
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	BDI :	26,85 %
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERBA
		SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		85,20%	12/2018
		84,13%	47,88%
			07/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	246,20	312,30	1.710,88	2.165,90
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.168,40	0,20	0,25	233,68	292,10
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	887,68	55,29	70,14	49.079,83	62.261,88
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	251,32	17,86	22,66	4.488,58	5.694,91
3	CONSTRUÇÃO DE PASSEIO								
3.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	11,22	70,77	89,77	794,04	1.007,22
3.2	I1348	LONA PLÁSTICA PRETA	SEINFRA	M2	220,41	1,06	1,34	233,63	295,35
3.3	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	15,30	476,01	603,82	7.282,95	9.238,45
4	SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.168,40	0,87	1,10	1.016,51	1.285,24


VALOR ORÇAMENTO:	64.606,42
VALOR BDI TOTAL:	17.342,53
VALOR TOTAL:	81.948,95

Oitenta e Um Mil Novecentos e Quarenta e Oito reais e Noventa e Cinco centavos

Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREACE 348803
 RNP: Nº 2119162557




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUTORA LTDA</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DO ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA : 19/08/2020		BDI : 28,85%	
	LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			SINAPI	2020/08 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	.	07/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.165,90	100,00 %		100,00 %
			2.165,90		2.165,90
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	67.956,79	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			33.978,40	33.978,39	67.956,79
3	CONSTRUÇÃO DE PASSEIO	10.541,02	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			5.270,51	5.270,51	10.541,02
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1.285,24		100,00 %	100,00 %
				1.285,24	1.285,24
		81.948,95	41.414,81	40.534,14	81.948,95
			41.414,81	81.948,95	



Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Sócio Administrador
 CPF: 022.936.523-00

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
 ENG. CIVIL CREA/CE 348803
 RNP. Nº 2119162557

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DO ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA : 19/08/2020	BDI : 26,85%
	LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA	MES
			85.20%	12/2018
			84.13%	47.80%
				07/2020

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,85%

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

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348803
RNP. Nº 2119162557



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DO ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA: 19/08/2020	BDI: 26,85%			
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D *Anderson Santos da Silva*

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 34880.
RNP. Nº 2119162557



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DO ESTACIONAMENTO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	DATA: 19/08/2020	BDI: 26,85%			
LOCAL:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2016
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

Comissão de Licitação
1483
Morada Nova - CE

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Anderson Santos da Silva

ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Raul Santos de Aquino
RAUL SANTOS DE AQUINO
ENG. CIVIL CREA/CE 348803
RNP. Nº 2119162557