



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 010/2021 SEINFRA – MORADA NOVA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NA LOCALIDADE DE PATINHOS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

PROPOSTA DE PREÇOS

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
TOMADA DE PREÇOS N° 010/2021-SEINFRA

Quixadá-CE, 30 de dezembro 2021.

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

Valor Global de: **R\$ 310.256,00** (trezentos e dez mil e duzentos e cinquenta e seis reais).

Prazo de Execução: 180 (cento e oitenta) dias.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da entrega das propostas.

Dados Bancários: Banco 001 – Banco do Brasil, Agência n° 0241, Conta Corrente n° 56.300-5, em nome de João Evangelista de Sousa Arcturo, CNPJ n° 03.077.025/0001-81.

Declaramos que nos preços contidos na 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.

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ nº 03.077.025/0001-81
José Venâncio Pimentel Almeida
Representante Legal

João Evangelista de Sousa Arcturo
José Venâncio Pimentel Almeida
Representante Legal

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
RNP: 060108105-6
CREA: 31893-CE

Francisco Café Neto
Responsável Técnico
CREA: 31893CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021 SEINFRA - MORADA NOVA.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NA LOCALIDADE DE PATINHOS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO 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	121,46	153,65	976,10	1.231,08
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.236,70	0,20		247,34	309,10
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	ESCAVAÇÃO DO BALDRAME EXTERNO E ATERRO DO CAIXÃO DA PRAÇA								
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	22,09	32,06	40,56	708,21	895,97
2.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	67,56	71,76	90,78	4.848,11	6.133,10
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA								
3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	11,36	483,36	611,45	5.430,87	6.946,07
3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	85,17	4,85	6,14	413,07	522,94
3.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	85,17	31,72	40,13	2.791,59	3.417,87
3.4	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEIMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	56,79	3,51	4,44	199,33	252,15
4	CANTEIROS								
4.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	126,30	18,81	23,79	2.375,70	3.004,68
4.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	15,37	85,16	107,73	1.308,91	1.695,81



João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81
 Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
 Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

[Handwritten signature]



4.3	C1431	GRAMA EM PLACAS, INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	109,50	15,52	19,63	1.689,44	2.149,49
5		PAVIMENTAÇÃO						25.097,02	31.746,38
5.1	92393	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	474,45	43,92	56,56	20.837,64	26.360,44
5.2	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	68,53	48,11	60,86	4.259,18	5.367,94
6		QUADRA DE ESPORTE						135.439,46	171.332,59
6.1		FUNDAÇÃO						5.479,52	6.931,54
6.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	16,42	333,71	422,14	5.479,52	6.931,54
6.2		PAREDES						3.278,70	4.147,61
6.2.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	39,55	82,90	104,87	3.278,70	4.147,61
6.3		REVESTIMENTO						3.486,85	4.410,45
6.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, SPENREIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	95,32	4,85	6,14	462,30	585,26
6.3.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	95,32	31,72	40,13	3.023,55	3.825,19
6.4		PISO						52.706,23	66.673,82
6.4.1	C0323	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	43,57	71,76	90,78	3.126,58	3.955,28
6.4.2	I1348	LONA PLÁSTICA PRETA	SEINFRA	M2	363,09	0,97	1,23	352,20	446,60
6.4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	363,09	18,83	23,82	6.636,98	8.648,80
6.4.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	36,31	332,67	420,63	12.079,25	15.280,34
6.4.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	36,31	104,81	132,71	3.809,28	4.818,70
6.4.6	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	363,09	72,99	92,33	26.501,94	33.524,60



João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



PINTURA		SEINFRA	M2	95,32	16,36	20,70	16.552,32	20.951,84
6.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2			1.559,44	1.973,12
6.5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	18,24	23,07	6.622,76	8.376,49
6.5.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	23,08	29,20	8.380,12	10.602,23
6.5.3								
6.5.4								
6.5.5								
6.5.6								
6.5.7								
6.5.8								
6.5.9								
6.5.10								
6.6								
6.6.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	483,36	611,45	1.184,23	1.498,05
6.6.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	74,67	94,46	209,08	264,49
6.6.3	95857	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA, AF_01/2017	SINAPI	M3	2.708,40	3.426,13	920,86	1.164,88
6.6.4	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	106,46	134,67	170,34	216,47
6.6.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	7,88	9,97	110,32	139,56
6.6.6	C0842	CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	332,67	420,83	372,59	471,33
6.6.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	104,91	132,71	117,50	148,64
6.6.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,85	6,14	134,35	170,08
6.6.9	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	31,72	40,13	678,64	1.111,60
6.6.10	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	16,36	20,70	616,77	780,39
6.7		SERVIÇOS DIVERSOS					49.212,15	62.252,81
6.7.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	230,05	291,01	40.309,36	50.860,77
6.7.2	COMPOS-01	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (2 X 1,5 JM), INCLUSIVE PINTURA	PRÓPRIA	UNID	890,06	1.125,93	1.780,12	2.251,86
6.7.3	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	2.632,87	3.563,56	2.632,87	3.563,56



João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

[Handwritten signature]



6.7.4	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 1255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	1.719,80	2.175,55	1.719,80	2.175,55
6.7.5	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00	2.570,00	3.251,05	2.570,00	3.251,05
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	166,62	213,30	337,24	426,60
7.2	C2525	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	18,00	15,45	19,54	278,10	351,72
7.3	C2503	TORNEIRA DE PRESSÃO PIJARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	22,09	27,94	44,18	55,88
7.4	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	45,25	57,24	45,25	57,24
7.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	216,24	273,54	432,48	547,08
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	I6480	DISJUNTOR MONOPOLAR 4A	SEINFRA	UN	2,00	25,33	32,04	50,66	64,08
8.2	I6491	DISJUNTOR MONOPOLAR 6A	SEINFRA	UN	1,00	19,00	24,04	19,00	24,04
8.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	16,44	20,80	32,88	41,90
8.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	158,25	11,83	14,95	1.872,10	2.367,42
8.5	C1374	FIO ISOLADO PVC P1750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	474,45	4,34	5,49	2.059,11	2.604,73
8.6	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3"- 4"X2"- 4"X4"	SEINFRA	UN	11,00	5,80	7,34	63,80	80,74
8.7	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	1,00	3.587,16	4.512,46	3.587,16	4.512,46
8.8	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	138,03	174,61	138,03	174,61
8.9	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	69,11	87,42	69,11	87,42



[Handwritten signature]

João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81
 Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
 Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

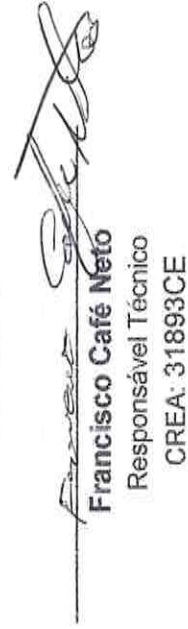


8.10	C5032	PROJETOR (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8M. ALTURA LIVRE 6,60M, LÂMPADA DE VAPORES METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	2,00	1.029,91	1.302,84	2.059,82	2.605,86
8.11	COMPO-002	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UNID	8,00	28,20	36,94	233,60	295,52
9	SERVIÇOS DIVERSOS								
9.1	C0980	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	6,00	748,20	946,47	4.489,20	5.678,82
9.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	235,41	285,26	933,64	1.181,04
9.3	C0352	BALANCO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPORES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	576,78	729,63	576,78	729,63
9.4	C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECCÃO EM TUBO VAPORES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	618,19	782,01	618,19	782,01
9.5	C3000	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPORES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	772,51	977,23	772,51	977,23
10	SERVIÇOS FINAIS								
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.236,70	0,91	1,15	1.125,40	1.422,21
								VALOR BDI TOTAL:	63.281,74
								VALOR BDI:	99.281,74
								VALOR ORÇAMENTO:	201.076,14
								VALOR TOTAL:	310.256,00

Quixadá-CE, 30 de dezembro 2021.


João Evangelista de Sousa Arcturo
 José Venâncio Pimentel Almeida
 Representante Legal

Francisco Café Neto
 Engenheiro Civil
 RNP: 060108105-6
 CREA: 31993-CE


Francisco Café Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 31893CE

João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com





REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021 SEINFRA – MORADA NOVA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NA LOCALIDADE DE PATINHOS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,65
TOTAL		7,45

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,50%

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

Quixadá-CE, 30 de dezembro 2021.

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ 03.077.025/0001-81
José Venâncio Pimentel Almeida
Representante Legal

João Evangelista de Sousa Arcturo
José Venâncio Pimentel Almeida
Representante Legal

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
RNP: 060103109-5
CREA: 31893CE

Francisco Café Neto
Responsável Técnico
CREA: 31893CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021 SEINFRA – MORADA NOVA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NA LOCALIDADE DE PATINHOS, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	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	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38



D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Quixadá-CE, 30 de dezembro 2021.

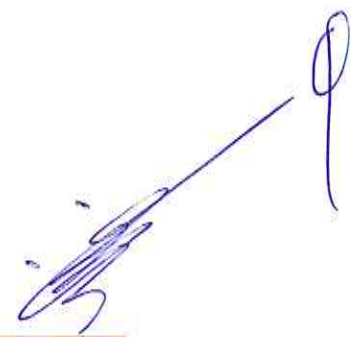
ARCTURO CONSTRUÇÕES
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
RNP: 060108105-6
CREA: 31893-CE

João Evangelista de Sousa Arcturo
José Venâncio Pimentel Almeida
Representante Legal

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ: 03.077.025/0001-81
Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227
Representante Legal

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
RNP: 060108105-6
CREA: 31893-CE


Francisco Café Neto
Responsável Técnico
CREA: 31893CE





REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021 SEINFRA – MORADA NOVA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NA LOCALIDADE DE PATINHOS, ZONA RURAL, DESTES MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL PARCELA	
		SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,49%	0,48%	100,00%	100,00%											100,00%*	100,00%*
		R\$ 976,10	R\$ 1.231,08	R\$ 976,10	R\$ 1.231,08											R\$ 976,10	R\$ 1.231,08
2	MOVIMENTO DE TERRA	2,76%	2,76%	100,00%	100,00%											100,00%*	100,00%*
		R\$ 5.556,32	R\$ 7.029,07	R\$ 5.556,32	R\$ 7.029,07											R\$ 5.556,32	R\$ 7.029,07
3	BORDO EXTERNO DA PRAÇA	4,38%	4,38%	100,00%	100,00%											100,00%*	100,00%*
		R\$ 8.804,96	R\$ 11.139,03	R\$ 8.804,96	R\$ 11.139,03											R\$ 8.804,96	R\$ 11.139,03
4	CANTEIROS	2,66%	2,66%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%									100,00%*	100,00%*
		R\$ 5.384,05	R\$ 6.809,98	R\$ 2.692,03	R\$ 3.404,99	R\$ 2.692,03	R\$ 3.404,99									R\$ 5.384,05	R\$ 6.809,98



João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

[Handwritten signatures and marks]



	12,48%	12,48%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*	100,00%*
5 PAVIMENTAÇÃO	R\$ 25.097,02	R\$ 31.748,38	R\$ 10.038,81	R\$ 12.699,35	R\$ 10.038,81	R\$ 12.699,35	R\$ 5.019,40	R\$ 6.349,68	R\$ 25.097,02	R\$ 31.748,38	R\$ 25.097,02	R\$ 31.748,38
6 QUADRA DE ESPORTE	R\$ 135.439,45	R\$ 171.332,59	R\$ 27.067,69	R\$ 34.266,52	R\$ 27.067,69	R\$ 34.266,52	R\$ 81.263,67	R\$ 102.759,55	R\$ 135.439,45	R\$ 171.332,59	R\$ 135.439,45	R\$ 171.332,59
7 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.137,25	R\$ 1.439,52							R\$ 568,63	R\$ 719,26	R\$ 1.137,25	R\$ 1.439,52
8 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 10.165,27	R\$ 12.858,30							R\$ 3.046,56	R\$ 3.857,49	R\$ 10.165,27	R\$ 12.858,30
9 SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 7.390,32	R\$ 9.348,73							R\$ 3.685,16	R\$ 4.674,37	R\$ 7.390,32	R\$ 9.348,73
10 SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.125,40	R\$ 1.422,21							R\$ 1.125,40	R\$ 1.422,21	R\$ 1.125,40	R\$ 1.422,21



[Handwritten signature]

João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81
 Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
 Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS
PARCIAL	18.029,41	22.804,17	39.818,72	50.370,86	37.126,70	46.965,87	86.283,07	109.146,22	RS 7.319,57	RS 9.251,12	RS 12.504,87	RS 15.816,63	RS 201.076,14	RS 254.357,68	RS 310.256,00		
ACUMULADO	18.029,41	22.804,17	57.848,13	73.175,03	94.974,33	120.140,90	181.257,90	229.290,12	188.571,27	238.541,24	201.076,14	254.357,68					

Quixadá-CE, 30 de dezembro 2021.

ARCTURO CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 03.077.025/0001-81
 José Venâncio P. Almeida
 Representante Legal

João Evangelista de Sousa Arcturo
 José Venâncio Pimentel Almeida
 Representante Legal

Francisco Café Neto
 Engenheiro Civil
 RNP: 060108105-6
 CREA: 31893-CE

(Handwritten signature)
Francisco Café Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 31893CE



(Handwritten signature)
(Handwritten signature)

João Evangelista de Sousa Arcturo. CNPJ 03.077.025/0001-81
 Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
 Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com