



compras capistrano <comprascapistranoce@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

2 mensagens

compras capistrano <comprascapistranoce@gmail.com>
Para: rayo.servicos@hotmail.com

25 de fevereiro de 2021 09:15



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO



Para: SETOR DE COMPRAS

Assunto: Solicitação de Cotação de Preços de Serviços.

Prezado Senhor,

Em atendimento ao art. 3º da IN 05/2014 do MPOG c/c §1º do Art. 15 da Lei nº 8.666/93 solicitamos vossos préstimos no sentido de fornecer Pesquisa de Mercado para **Contratação de Empresa para Prestação de Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Civil para elaboração de orçamentos, acompanhamento e fiscalização da Prestação dos Serviços de Reforma do Prédios do Centro de Referência de Assistência Social, CRAS SEDE e Centro de Referência Especializado de Assistência Social - CREAS - junto a Secretaria do Trabalho e Desenvolvimento Social do Município de Capistrano, Ceará.** Conforme Projeto Básico em anexo:

Capistrano, Ceará, 24 de fevereiro de 2021.

Maria Angélica dos Santos Barboza
Coordenadora do Setor de Compras
Portaria 294/2020

3 anexos

-  ART DOS PROJETOS.pdf
715K
-  PROJETO BÁSICO I.pdf
2787K
-  PROJETO BÁSICO II.pdf
2793K

RAYO SERVIÇOS <RAYO.SERVICOS@hotmail.com>
Para: compras capistrano <comprascapistranoce@gmail.com>

1 de março de 2021 09:01

Segue em anexo nossa Cotação

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA
SÓCIO-PROPRIETÁRIO

Enviado do Outlook

De: compras capistrano <comprascapistranoce@gmail.com>

Enviado: quinta-feira, 25 de fevereiro de 2021 09:15

Para: rayo.servicos@hotmail.com <rayo.servicos@hotmail.com>

Assunto: SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPSTA.pdf**
319K



PROPOSTA DE PREÇOS

EUSÉBIO/CE, 26 DE FEVEREIRO DE 2021.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO - CE

ITEM	ORÇAMENTO	VALOR (R\$)
1.0	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	R\$ 16.024,32
2.0	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	R\$ 8.970,44


VALOR GLOBAL: R\$ 25.894,76 (VINTE E CINCO MIL OITOCENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade: 60 (sessenta) dias.

RAZÃO SOCIAL/NOME DO LICITANTE: J.P.SERVÍÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	CNPJ: 29.421.445/0001-27
PESSOA PARA CONTATO: JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA	TELEFONE: (85) 98684-4780


JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA
C.P.F. 026.332.883-08
REPRESENTANTE LEGAL


JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
REGISTRO: 0614061695
CPE: 026.090.143-17
ENGENHEIRO CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	DATA:	26/02/2021	BDI: 24,22%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	005.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	HORA:	R\$20/L	MES:	48 DIAS
						REF:
						12/2015

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					159,74
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	49,00	3,26	159,74
2		COBERTURA					1.194,05
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	32,60	39,74	1.194,05
3		REVESTIMENTOS					1.253,26
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	38,60	5,12	197,63
3.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	39,70	26,85	1.066,65
4		PINTURA					11.007,40
4.1	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	302,40	3,80	1.167,40
4.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	186,90	17,60	3.335,97
4.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	356,20	16,10	5.718,72
4.4	C1260	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	45,00	17,45	785,25
						VALOR BDI TOTAL	3.299,85
						VALOR ORÇAMENTO	13.624,47
						VALOR TOTAL	16.924,32

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SEMANA			Total parcela
			1	2	3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 159,74	100,00% 159,74			100,00% 159,74
2	COBERTURA	R\$ 1.194,05	25,00% 298,51	50,00% 597,03	25,00% 298,51	100,00% 1.194,05
3	REVESTIMENTOS	R\$ 1.263,28	25,00% 315,82	50,00% 631,64	25,00% 315,82	100,00% 1.263,28
4	PINTURA	R\$ 11.007,40	5,89% 626,32	49,41% 5.438,76	44,90% 4.942,32	100,00% 11.007,40
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.299,85	10,27% 339,89	48,94% 1.614,95	40,79% 1.345,01	100,00% 3.299,85
		R\$ 16.924,32	1.739,29	8.282,38	6.902,66	16.924,32



[Handwritten mark]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	DATA: 26/02/2021		BDI: 24,22%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA: MES: ANO:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	SE N°1/A	CE.1 COM.DI.SON.FI.SAÇÃO	85,20% 48,59% 10/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					97,80
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	30,00	3,26	97,80
2		COBERTURA					367,40
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	10,00	36,74	367,40
3		REVESTIMENTOS					451,80
3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,60	5,12	94,72
3.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	12,30	29,85	367,16
4		PINTURA					8.294,03
4.1	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	209,73	3,96	800,55
4.2	C1514	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	118,60	17,66	2.094,48
4.3	C1515	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	199,90	16,10	3.041,29
4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,00	17,45	349,00
VALOR ORÇAMENTO:							7.221,41
VALOR BDI TOTAL:							1.719,03
VALOR TOTAL:							8.970,44



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	Total parcela
			%	%	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 97,80	100,00%			100,00% 97,80
2	COBERTURA	R\$ 367,40	25,00%	50,00%	25,00%	100,00% 367,40
3	REVESTIMENTOS	R\$ 461,03	91,85%	183,70%	91,85%	100,00% 461,03
4	PINTURA	R\$ 6.294,33	25,00%	50,00%	25,00%	100,00% 6.294,33
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.749,03	4,22%	49,33%	46,45%	100,00% 1.749,03
		R\$ 8.970,44	7,00%	48,74%	43,35%	100,00% 8.970,44
		R\$ 8.970,44	138,17%	852,48%	753,38%	1.749,03
		R\$ 8.970,44	708,91%	4.372,12%	3.889,41%	8.970,44

OBRA: ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE.
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

DATA: 26/12/2021
FECHA DE EMISSÃO: 26/12/2021
DIÁRIO DE OBRAS: 08/102021
PROPOSTA: 08/102021

BIBI - 25.225
MOVA - MES - REF.
 02/2021 - 01/2022 - 12/2021



[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO - CPU



1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24700000	13,21	3,26
TOTAL MAO DE OBRA:						3,26
VALOR:						3,26

2.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,09680000	17,83	19,36
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09880000	13,21	14,30
TOTAL MAO DE OBRA:						33,74
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,60	3,60
TOTAL MATERIAL:						3,60
VALOR:						36,74

3.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09380000	17,83	1,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14820000	13,21	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:						3,72
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	50,34	0,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,40
VALOR:						5,12

3.2. C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,75040000	17,83	14,09
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,94840000	13,21	12,53
TOTAL MAO DE OBRA:						26,62
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	50,34	0,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,45	2,15
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	7,71	0,77
TOTAL MATERIAL:						3,23
VALOR:						29,86

4.1. C0588 - CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19780000	17,83	3,53
TOTAL MAO DE OBRA:						3,53
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,09	0,33
TOTAL MATERIAL:						0,33
VALOR:						3,86

4.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,61	0,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
12488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	15,42	1,07
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	16,74	2,85
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						17,66

4.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92	1,43
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,47	2,45
TOTAL MATERIAL:						4,02
VALOR:						16,10

4.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04900000	12,61	0,60
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,18000000	21,18	3,39
12199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,75	1,27
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,38
VALOR:						17,45



[Handwritten signature]

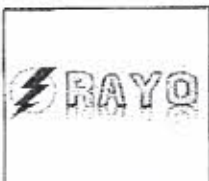


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



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
TOTAL		16,80	16,80

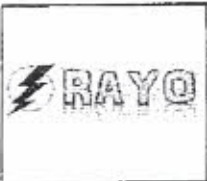
B GRUPO B			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,02
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,08
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
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		16,41	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

A + B + C + D

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



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,40
DF	Despesas financeiras	0,70
R	Riscos	0,50
TOTAL		4,60

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	4,00
TOTAL		4,30

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50% apenas quando tiver desoneração do INSS)	4,50
TOTAL		12,15

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

BDI = 24,22%



PROPOSTA DE PREÇOS

EUSÉBIO/CE, 26 DE FEVEREIRO DE 2021.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO - CE

ITEM	ORÇAMENTO	VALOR (R\$)
1.0	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	R\$ 16.924,32
2.0	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	R\$ 8.970,44


VALOR GLOBAL: R\$ 25.894,76 (VINTE E CINCO MIL OITOCENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade: 60 (sessenta) dias.

RAZÃO SOCIAL/NOME DO LICITANTE: J P SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	CNPJ: 29.421.445/0001-27
PESSOA PARA CONTATO: JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA	TELEFONE: (85) 98684-4780



JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI.
JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA
C.P.F. 026.332.883-08
REPRESENTANTE LEGAL



JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI.
PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
REGISTRO: 0614061695
CPF: 026.090.143-17
ENGENHEIRO CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	DATA : 26/02/2021		BOI : 24,22%
	LOCAL:	SEDF DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
				MESES	REF.
				48,69%	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					159,74
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	49,00	3,26	159,74
2		COBERTURA					1.194,05
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	32,50	36,74	1.194,05
3		REVESTIMENTOS					1.263,20
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	38,60	5,12	197,63
3.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	35,70	29,85	1.065,65
		PINTURA					11.007,40
4.1	C0598	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	302,45	3,86	1.167,46
4.2	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	188,90	17,66	3.335,97
4.3	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	355,20	16,10	5.716,72
4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	45,00	17,45	785,25
		VALOR BDI TOTAL					3.299,85
		VALOR ORÇAMENTO					13.624,47
		VALOR TOTAL					16.924,32

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


OBRA:	ADQUIÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - GRAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	DATA: 28/02/2021	BDI: 24,22%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	VEBSÃO:	HORA: 08,20% MES: 40,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	SINTRA: 206,1 COM DESCONTINUAÇÃO	REP.: 120R10

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SEMANA			Total parcela
			1	2	3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 159,74	100,00% 159,74			100,00% 159,74
2	COBERTURA	R\$ 1.194,05	25,00% 298,51	50,00% 597,03	25,00% 298,51	100,00% 1.194,05
3	REVESTIMENTOS	R\$ 1.263,28	25,00% 315,82	50,00% 631,64	25,00% 315,82	100,00% 1.263,28
4	PINTURA	R\$ 11.007,40	5,65% 626,32	49,41% 5.438,76	44,90% 4.942,32	100,00% 11.007,40
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.299,85	10,27% 338,89	48,94% 1.614,95	40,79% 1.346,01	100,00% 3.299,85
		R\$ 16.924,32	1.739,28	8.282,38	6.902,66	16.924,32
			1.739,28	10.021,66	16.924,32	16.924,32

[Handwritten Signature]



[Handwritten Signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	DATA:	28/02/2021	BDI: 24,22%		
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	SEINFRA	026.1 COM DECONERAÇÃO	85,20%	48,09%	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					97,80
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	30,00	3,26	97,80
2		COBERTURA					367,40
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	10,00	36,74	367,40
3		REVESTIMENTOS					461,68
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,50	5,12	94,72
3.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRACO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	12,30	29,85	367,16
		PINTURA					6.294,33
4.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	209,73	3,96	809,56
4.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	118,90	17,66	2.094,48
4.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	188,90	16,10	3.041,29
4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,00	17,45	349,00
		VALOR ORÇAMENTO					7.221,41
		VALOR BDI TOTAL					1.749,03
		VALOR TOTAL					8.970,44



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

DATA: 26/02/2021
VEZES:
SEMPRE: 028.1 COM CONTRATAÇÃO

BDI: 24,22%
HORA: 05,30%
MES: 48,00%
REF.: 520016

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SEMANA			Total parcela
			SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 97,80	100,00% 97,80			100,00% 97,80
2	COBERTURA	R\$ 367,40	25,00% 91,85	50,00% 183,70	25,00% 91,85	100,00% 367,40
3	REVESTIMENTOS	R\$ 461,88	25,00% 115,47	50,00% 230,94	25,00% 115,47	100,00% 461,88
4	PINTURA	R\$ 6.294,33	4,22% 265,62	48,33% 3.105,00	46,45% 2.923,71	100,00% 6.294,33
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.749,03	7,90% 138,17	48,74% 852,48	43,36% 758,38	100,00% 1.749,03
		R\$ 8.970,44	708,91	4.372,12	3.889,41	8.970,44
			708,91	5.081,03	8.970,44	





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO - CPU



1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24700000	13,21	3,26
TOTAL MAO DE OBRA:						3,26
VALOR:						3,26

2.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08880000	17,83	19,38
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08680000	13,21	14,36
TOTAL MAO DE OBRA:						33,74
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,50	3,00
TOTAL MATERIAL:						3,00
VALOR:						36,74

3.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09880000	17,83	1,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14820000	13,21	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:						3,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	50,34	0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,40
VALOR:						5,12

3.2. C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,79040000	17,83	14,09
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,94848000	13,21	12,53
TOTAL MAO DE OBRA:						26,62
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	50,34	0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,45	2,15
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	7,71	0,77
TOTAL MATERIAL:						3,23
VALOR:						29,85

4.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19760000	17,85	3,53
TOTAL MAO DE OBRA:						3,53
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,09	0,33
TOTAL MATERIAL:						0,33
VALOR:						3,86

4.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MAO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,61	0,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	16,42	1,97
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	16,74	2,85
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						17,66

4.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MAO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92	1,43
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,47	2,46
TOTAL MATERIAL:						4,03
VALOR:						16,10

4.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34580000	14,52	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39520000	17,85	7,05
TOTAL MAO DE OBRA:						12,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,61	0,50
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,18	3,39
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,75	1,27
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,39
VALOR:						17,45



[Handwritten signature]



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
TOTAL		16,80	16,80

B GRUPO B			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	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

A + B + C + D

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





COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,40
DF	Despesas financeiras	0,70
R	Riscos	0,50
TOTAL		4,60

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	4,00
TOTAL		4,30

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50% apenas quando tiver desoneração do INSS)	4,50
TOTAL		12,15

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

BDI = 24,22%

