

CARTA PROPOSTA

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº 2017.03.03.01-TP


CAPISTRANO, 22 DE MARÇO DE 2017

EM ATENDIMENTO A SUA SOLICITAÇÃO, APRESENTAMOS PARA SUA APRECIÇÃO NOSSA PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DISPOSTOS NA TOMADA DE PREÇO SUPRACITADA, CONFORME PLANILHA DE PREÇO EM ANEXO, SEGUNDO DISCRIMINAÇÕES E CONDIÇÕES ABAIXO.

ITEM	SERVIÇOS	VALOR
1	REFORMA DA ESCOLA PADRE ANCHIETA	45.765,62
2	REFORMA DO CENTRO DE EDUCAÇÃO RURAL (CERU)	102.414,47
3	REFORMA CRECHE JORGE FURTADO LEITE	31.303,79
4	REFORMA DA ESCOLA RAIMUNDO ALVES CASEMIRO	33.936,86
5	REFORMA DA ESCOLA JOSÉCAVALCANTE ROMANO	45.849,27
6	REFORMA DA ESCOLA JOSÉ SARAIVA SOBRINHO	60.927,79
7	REFORMA DA CRECHE DONA TEREZINHA	65.804,47
8	REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DE LURDES	34.048,36
TOTAL		420.050,63

O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA, É DE R\$ 420.050,63 (QUATROCENTOS E VINTE MIL E CINQUENTA REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS)


CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D


CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

PRAZO DE EXECUÇÃO DA PROPOSTA CONFORME O EDITAL

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS

BANCO BRADESCO AG. 1593-0, CONTA 24186-5

CONSTRUTORA S SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA-ME

AV. JOSÉ CAETANO DE ALMEIDA, Nº 370, SALA 02, CENTRO, QUIXADÁ-CE

CNPJ Nº 03888573/0001-91

Leonardo Neves Ponte
CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

Maniana Franco Gomes da Silva
CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ Nº 03888573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará



Reconheço a (s) Orç do (S) por (S) Assessoria
de Registro e Assessoria

Maniana Franco Gomes da Silva
2017

22 MAR 2017

Este documento é assinado digitalmente por

João Gomes da Silva - Tabelião
Lia Franco Gomes da Silva Escrevente - Substituto
Maniana Franco Gomes da Silva Escrevente - Substituto

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS

LOCAL: PESQUEIRO, MAZAGÃO, CAJUAS, CARQUEIJA E CENTRO - CAPISTRANO/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL
1	REFORMA DA ESCOLA PADRE JOSE ANCHIETA	45.765,62
2	REFORMA DO CENTRO DE EDUCAÇÃO RURAL (CERU)	102.414,47
3	REFORMA DA CRECHE JORGE FURTADO LEITE	31.303,79
4	REFORMA DA ESCOLA RAIMUNDO ALVES CASEMIRO	33.936,86
5	REFORMA DA ESCOLA JOSÉ CAVLCANTE ROMANO	45.849,27
6	REFORMA DA ESCOLA JOSE SARAIVA SOBRINHO	60.927,79
7	REFORMA DA CRECHE DONA TEREZINHA	65.804,47
8	REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DE LOURDES	34.048,36
TOTAL		420.050,63

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA DE R\$ 420.050,63(QUATROCENTOS E VINTE MIL, CINQUENTA REAIS E SESENTA E TRES CENTAVOS)

[Handwritten Signature]
CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

[Handwritten Signature]
CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA ESCOLA PADRE JOSE ANCHIETA

BDI - 24,52%

LOCAL: CAJUAS - CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				1.079,09
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	2,00	26,43	52,86
1.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	14,20	67,47	958,07
1.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	14,20	4,80	68,16
2.0		COBERTURA				11.260,04
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	375,09	27,58	10.344,98
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	13,38	68,39	915,06
3.0		PISOS				1.164,00
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	42,42	27,44	1.164,00
4.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				4.401,60
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	700,00	2,85	1.995,00
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	6,00	65,18	391,08
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	24,00	83,98	2.015,52
5.0		INSTALAÇÕES HIDDRAULICAS				227,60
5.1	00010420	BACIAS SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	113,80	227,60
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS				3.242,94
6.1	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	2,00	201,81	403,62
6.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	6,00	473,22	2.839,32
7.0		PINTURA				13.191,59
7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	958,62	12,83	12.299,09
7.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	39,38	12,20	480,44
7.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,27	23,86	412,06
8.0		SERVIÇOS DIVERSOS				2.186,77
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	375,09	5,83	2.186,77
					VALOR PÁRCIAL	36.753,63
					VALOR BDI	9.011,99
					VALOR TOTAL	45.765,62

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 45.765,62 (QUARENTA E CINCO MIL, SETECENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DO CENTRO DE EDUCAÇÃO RURAL (CRECHE)

BDI - 24,52%

LOCAL: PESQUEIRO - CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				633,26
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	23,96	26,43	633,26
2.0		COBERTURA				12.101,91
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	317,92	27,58	8.768,23
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	25,13	68,39	1.718,64
2.3	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	20,95	77,09	1.615,04
3.0		PISOS				5.941,93
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	145,60	27,44	3.995,26
3.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	145,60	13,37	1.946,67
4.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				1.230,88
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	6,00	65,18	391,08
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	10,00	83,98	839,80
5.0		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				888,42
5.1	00010420	BACIAS SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	6,00	113,80	682,80
5.2	00011832	TORNEIRA PLASTICA DE MESA ÁRA LAVATORIO 1/2	UN	6,00	9,00	54,00
5.3	C4670	PORTA PAPEL METALICO	UN	6,00	25,27	151,62
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS				1.753,68
6.1	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	4,00	201,81	807,24
6.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	2,00	473,22	946,44
7.0		PINTURA				10.179,82
7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	763,98	12,83	9.801,86
7.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30,98	12,20	377,96
8.0		SERVIÇOS DIVERSOS				49.517,51
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	317,92	5,83	1.853,47
8.2	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	270,88	175,96	47.664,04
					VALOR PÁRCIAL	82.247,41
					VALOR BDI	20.167,06
					VALOR TOTAL	102.414,47

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 102.414,47 (CENTO E DOIS MIL, QUATROCENTOS E QUARTOZE REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA CRECHE JORGE FURTADO LEITE

BDI - 24,52%

LOCAL: MAZAGÃO - CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				811,93
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	30,72	26,43	811,93
2.0		COBERTURA				6.282,21
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	177,69	27,58	4.900,69
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	12,30	68,39	841,20
2.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	83,90	6,44	540,32
3.0		PISOS				1.197,76
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	43,65	27,44	1.197,76
4.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				2.796,42
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	400,00	2,85	1.140,00
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	3,00	65,18	195,54
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	12,00	83,98	1.007,76
4.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	151,04	453,12
5.0		PINTURA				11.540,17
5.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	656,27	12,83	8.419,94
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	27,09	12,20	330,50
5.3	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	177,69	15,70	2.789,73
6.0		SERVIÇOS DIVERSOS				2.511,08
6.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	19,00	96,05	1.824,95
6.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	117,69	5,83	686,13
VALOR PÁRCIAL						25.139,57
VALOR BDI						6.164,22
VALOR TOTAL						31.303,79

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 31.303,79 (TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E TRES REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA CESCOLO RAIMUNDO ALVES CASEMIRO

BDI - 24,52%

LOCAL: CARQUEIJA - CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRI�O	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				373,46
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	14,13	26,43	373,46
2.0		COBERTURA				10.543,84
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	351,80	27,58	9.702,64
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	12,30	68,39	841,20
3.0		PISOS				521,91
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	19,02	27,44	521,91
4.0		INSTALA�OES ELETRICAS				2.874,76
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	400,00	2,85	1.140,00
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	6,00	65,18	391,08
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	16,00	83,98	1.343,68
5.0		PINTURA				9.736,59
5.1	C1614	LATEX DUAS DEM�OES EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	699,48	12,83	8.974,33
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEM�OES EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	62,48	12,20	762,26
6.0		SERVIÇOS DIVERSOS				3.203,59
6.1	C0079	AMARRA�O EM PAREDES, COM FERRO	UN	12,00	96,05	1.152,60
6.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	351,80	5,83	2.050,99
VALOR PÁRCIAL						27.254,15
VALOR BDI						6.682,72
VALOR TOTAL						33.936,86

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 33.936,86 (TRINTA E TRES MIL, NOVECENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA ESCOLA CAVALCANTE ROMANO

BDI - 24,52%

LOCAL: MAZAGÃO II- CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRI�O	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				769,20
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,20	769,20
2.0		COBERTURA				951,30
2.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	13,91	68,39	951,30
3.0		PISOS				546,61
3.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	M2	21,97	24,88	546,61
4.0		INSTALA�OES ELETRICAS				5.266,40
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	800,00	2,85	2.280,00
4.2	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	4,00	47,80	191,20
4.3	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	30,00	65,18	1.955,40
4.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	10,00	83,98	839,80
5.0		PINTURA				29.287,30
5.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.664,31	12,83	21.353,10
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	43,05	12,20	525,21
5.3	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	471,91	15,70	7.408,99
					VALOR PÁRCIAL	36.820,81
					VALOR BDI	9.028,46
					VALOR TOTAL	45.849,27

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 45.849,27 (QUARENTA E CINCO MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Curitiba

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA ESCOLA PAJOSE SARAIVA SOBRINHO

BDI - 24,52%

LOCAL: PESQUEIRO - CAPISTRANO/CE

ITEM	COD	DESCRI�O	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				306,32
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	11,59	26,43	306,32
2.0		COBERTURA				15.341,52
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	437,23	27,58	12.058,80
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	48,00	68,39	3.282,72
3.0		PISOS				676,94
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRA�O 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	24,67	27,44	676,94
4.0		INSTALA�OES ELETRICAS				3.056,04
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	300,00	2,85	855,00
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	8,00	65,18	521,44
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 L�MPADAS DE 40W	UN	20,00	83,98	1.679,60
5.0		INSTALA�OES HIDRAULICAS				682,80
5.1	00010420	BACIAS SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	6,00	113,80	682,80
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS				4.996,62
6.1	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	6,00	201,81	1.210,86
6.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	8,00	473,22	3.785,76
7.0		PINTURA				20.840,53
7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.509,80	12,83	19.370,73
7.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	70,35	12,20	858,27
7.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	25,63	23,86	611,53
8.0		SERVICOS DIVERSOS				3.029,36
8.1	C0079	AMARRA�O EM PAREDES COM FERRO	UN	5,00	96,05	480,25
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	437,24	5,83	2.549,11
VALOR PÁRCIAL						48.930,13
VALOR BDI						11.997,67
VALOR TOTAL						60.927,79

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 60.927,79 (SESSENTA MIL, NOVENCENTOS E VINTE E SETE REAIS, E SETENTA E NOVE CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leopardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA CRECHE DONA TEREZINHA

BDI - 24,52%

LOCAL: RUA PLANALTO 1- CENTRO -CAPISTRANO- CE

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				441,12
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	16,69	26,43	441,12
2.0		COBERTURA				13.384,30
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	485,29	27,58	13.384,30
3.0		PISOS				863,28
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	25,60	27,44	702,46
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	2,00	80,41	160,82
4.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				4.481,04
4.1	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	8,00	65,18	521,44
4.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	20,00	83,98	1.679,60
4.3	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	800,00	2,85	2.280,00
5.0		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				3.619,46
5.1	00010420	BACIAS SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	M	5,00	113,80	569,00
5.2	00010421	TORNEIRA PLASTICA DE MESA PARA LAVATORIO 1/2	UN	6,00	9,00	54,00
5.3	C4770	PORTA PAPEL METALICO	UN	5,00	21,01	105,05
5.4	I6249	CAIXA D'AGUA EM FYBERGLASS CAP.2000L,COM TAMPA	UN	2,00	907,32	1.814,64
5.5	C1903	PIA DE AÇO INOX (1,50X0,58)M C/1 CUBA E ACESSORIOS	UN	2,00	502,28	1.004,56
5.6	I2194	TUBO DE PVC ESGOTO DE 40MM	UN	12,00	3,60	43,20
5.7	C0797	CHUVEIRO PLASTICO INSTALADO	UN	3,00	9,67	29,01
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS				5.010,40
6.1	C4587	FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)	UN	20,00	82,65	1.653,00
6.2	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	6,30	308,72	1.944,94
6.3	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	8,40	168,15	1.412,46
7.0		PINTURA				14.975,16
7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.115,28	12,83	14.309,04
7.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	54,60	12,20	666,12
8.0		SERVIÇOS DIVERSOS				10.071,75
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	485,29	5,83	2.829,24
8.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	41,16	175,96	7.242,51
VALOR PÁRCIAL						52.846,51
VALOR BDI						12.957,96
VALOR TOTAL						65.804,47

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 65.804,47 (SESSENTA E CINCO MIL, OITOCENTOS E QUATRO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
 CNPJ 03.888.573/0001-91
 Av. José Caetano de Almeida, 370
 Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
 Leopardo Neves Ponte
 CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DE LOURDES

BDI - 24,52%

LOCAL: SERRA DO VICENTE - CAPISTRANO - CE

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT.	VALOR	TOTAL
1.0		REVESTIMENTOS				229,94
1.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	8,70	26,43	229,94
2.0		COBERTURA				6.377,83
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	218,85	27,58	6.035,88
2.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	5,00	68,39	341,95
3.0		PISOS				304,58
3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	11,10	27,44	304,58
4.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				3.914,96
4.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	500,00	2,85	1.425,00
4.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	6,00	65,18	391,08
4.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	16,00	83,98	1.343,68
4.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	151,04	755,20
5.0		PINTURA				9.137,13
5.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	414,41	12,83	5.316,88
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	31,50	12,20	384,30
5.3	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	218,85	15,70	3.435,95
6.0		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				1.185,51
6.1	00010420	BACIAS SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	3,00	113,80	341,40
6.2	I6120	TORNEIRA DE PLASTICO 3/4 PADRAO MULTIRAO	UN	3,00	9,33	27,99
6.3	C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR D=41CM, S/ TORNEIRA C ACESSORIOS	UN	3,00	272,04	816,12
7.0		SERVIÇOS DIVERSOS				1.852,20
7.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	6,00	96,05	576,30
7.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	218,85	5,83	1.275,90
8.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS				4.341,54
8.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	500,74	1.502,22
8.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	6,00	473,22	2.839,32
VALOR PÁRCIAL						27.343,69
VALOR BDI						6.704,67
VALOR TOTAL						34.048,36

APORTA A PRESENTE PROPOSTA A QUANTIA R\$ 34.048,36 (TRINTA E QUATRO MIL, QUARENTA E OITO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
 CNPJ 03.888.573/0001-91
 Av. José Caetano de Almeida, 370
 Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
 Leonado Neves Ponte
 CREA Nº 51.143-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL : CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS	
		%	VALOR	%	VALOR
1.0	REFORMA DA ESCOLA PADRE JOSE ANCHIETA	10,90%	45.765,62	100,00%	45.765,62
2.0	REFORMA DO CENTRO DE EDUCAÇÃO RURAL (CERU)	24,38%	102.414,47	100,00%	102.414,47
3.0	REFORMA DA CRECHE JORGE FURTADO LEITE	7,45%	31.303,79	100,00%	31.303,79
4.0	REFORMA DA ESCOLA RAIMUNDO ALVES CASEMIRO	8,08%	33.936,86	100,00%	33.936,86
5.0	REFORMA DA ESCOLA JOSÉ CAVICANTE ROMANO	10,92%	45.849,27	100,00%	45.849,27
6.0	REFORMA DA ESCOLA JOSE SARAIVA SOBRINHO	14,50%	60.927,79	100,00%	60.927,79
7.0	REFORMA DA CRECHE DONA TEREZINHA	15,67%	65.804,47	100,00%	65.804,47
8.0	REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DE LOURDES	8,11%	34.048,36	100,00%	34.048,36
	TOTAL GERAL	100,00%	420.050,63	50,81%	213.420,74
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	420.050,63	50,81%	213.420,74
				100,00%	420.050,63



CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Esplanado Ruydos Pente
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA PADRE JOSE ANCHIETA
LOCAL: CAJUAS - CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRI�O	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	2,36%	1.079,09	100,00%	1.079,09
2.0	COBERTURA	24,60%	11.260,04	100,00%	11.260,04
3.0	PISOS	2,54%	1.164,00	100,00%	1.164,00
4.0	INSTALA�OES ELETRICAS	9,62%	4.401,60	100,00%	4.401,60
5.0	INSTALA�OES HIDDRAULICAS	0,50%	227,60	100,00%	227,60
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7,09%	3.242,94	100,00%	3.242,94
7.0	PINTURA	28,82%	13.191,59	100,00%	13.191,59
8.0	SERVIÇOS DIVERSOS	4,78%	2.186,77	100,00%	2.186,77
9.0	BDI	19,69%	9.011,99	100,00%	9.011,99
TOTAL GERAL		100,00%	45.765,62	100,00%	45.765,62
TOTAL ACUMULADO		100,00%	45.765,62	100,00%	45.765,62

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leopardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DO CENTRO DE EDUCAÇÃO RURAL (CRECHE)
LOCAL: PESQUEIRO - CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	0,62%	633,26	100,00%	633,26
2.0	COBERTURA	11,82%	12.101,91	100,00%	12.101,91
3.0	PISOS	5,80%	5.941,93	100,00%	5.941,93
4.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1,20%	1.230,88	100,00%	1.230,88
5.0	INSTALAÇÕES HIDDRAULICAS	0,87%	888,42	100,00%	888,42
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1,71%	1.753,68	100,00%	1.753,68
7.0	PINTURA	9,94%	10.179,82	100,00%	10.179,82
8.0	SERVIÇOS DIVERSOS	48,35%	49.517,51	100,00%	49.517,51
9.0	BDI	19,69%	20.167,06	100,00%	20.167,06
TOTAL GERAL		100,00%	102.414,47	100,00%	102.414,47
TOTAL ACUMULADO		100,00%	102.414,47	100,00%	102.414,47

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA CRECHE JORGE FURTADO LEITE
LOCAL: MAZAGÃO - CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	2,59%	811,93	100,00%	811,93
2.0	COBERTURA	20,07%	6.282,21	100,00%	6.282,21
3.0	PISOS	3,83%	1.197,76	100,00%	1.197,76
4.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	8,93%	2.796,42	100,00%	2.796,42
5.0	PINTURA	36,87%	11.540,17	100,00%	11.540,17
6.0	SERVIÇOS DIVERSOS	8,02%	2.511,08	100,00%	2.511,08
7.0	BDI	19,69%	6.164,22	100,00%	6.164,22
TOTAL GERAL		100,00%	31.303,79	100,00%	31.303,79
TOTAL ACUMULADO		100,00%	31.303,79	100,00%	31.303,79

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA CESCO LA RAIMUNDO ALVES CASEMIRO
LOCAL: CARQUEIJA - CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	1,10%	373,46	100,00%	373,46
2.0	COBERTURA	31,07%	10.543,84	100,00%	10.543,84
3.0	PISOS	1,54%	521,91	100,00%	521,91
4.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	8,47%	2.874,76	100,00%	2.874,76
5.0	PINTURA	28,69%	9.736,59	100,00%	9.736,59
6.0	SERVIÇOS DIVERSOS	9,44%	3.203,59	100,00%	3.203,59
7.0	BDI	19,69%	6.682,72	100,00%	6.682,72
TOTAL GERAL		100,00%	33.936,86	100,00%	33.936,86
TOTAL ACUMULADO		100,00%	33.936,86	100,00%	33.936,86

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.737/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA CAVALCANTE ROMANO
LLOCAL: MAZAGÃO II- CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	1,68%	769,20	100,00%	769,20
2.0	COBERTURA	2,07%	951,30	100,00%	951,30
3.0	PISOS	1,19%	546,61	100,00%	546,61
4.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	11,49%	5.266,40	100,00%	5.266,40
5.0	PINTURA	63,88%	29.287,30	100,00%	29.287,30
6.0	BDI	19,69%	9.028,46	100,00%	9.028,46
TOTAL GERAL		100,00%	45.849,27	100,00%	45.849,27
TOTAL ACUMULADO		100,00%	45.849,27	100,00%	45.849,27

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA PAJOSE SARAIVA SOBRINHO
LOCAL: PESQUEIRO - CAPISTRANO/CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	0,50%	306,32	100,00%	306,32
2.0	COBERTURA	25,18%	15.341,52	100,00%	15.341,52
3.0	PISOS	1,11%	676,94	100,00%	676,94
4.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	5,02%	3.056,04	100,00%	3.056,04
5.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	1,12%	682,80	100,00%	682,80
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	8,20%	4.996,62	100,00%	4.996,62
7.0	PINTURA	34,21%	20.840,53	100,00%	20.840,53
8.0	SERVIÇOS DIVERSOS	4,97%	3.029,36	100,00%	3.029,36
9.0	BDI	19,69%	11.997,67	100,00%	11.997,67
TOTAL GERAL		100,00%	60.927,79	100,00%	60.927,79
TOTAL ACUMULADO		100,00%	60.927,79	100,00%	60.927,79

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA CRECHE DONA TEREZINHA
LOCAL: RUA PLANALTO 1- CENTRO -CAPISTRANO- CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRI�O	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	0,67%	441,12	100,00%	441,12
2.0	COBERTURA	20,34%	13.384,30	100,00%	13.384,30
3.0	PISOS	1,31%	863,28	100,00%	863,28
4.0	INSTALA�OES ELETRICAS	6,81%	4.481,04	100,00%	4.481,04
5.0	INSTALA�OES HIDDRAULICAS	5,50%	3.619,46	100,00%	3.619,46
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7,61%	5.010,40	100,00%	5.010,40
7.0	PINTURA	22,76%	14.975,16	100,00%	14.975,16
8.0	SERVIÇOS DIVERSOS	15,31%	10.071,75	100,00%	10.071,75
9.0	BDI	19,69%	12.957,96	100,00%	12.957,96
TOTAL GERAL		100,00%	65.804,47	100,00%	65.804,47
TOTAL ACUMULADO		100,00%	65.804,47	100,00%	65.804,47

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DE LOURDES
LOCAL: SERRA DO VICENTE - CAPISTRANO - CE

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRI�O	%	VALOR	30 DIAS	
				%	VALOR
1.0	REVESTIMENTOS	0,68%	229,94	100,00%	229,94
2.0	COBERTURA	18,73%	6.377,83	100,00%	6.377,83
3.0	PISOS	0,89%	304,58	100,00%	304,58
4.0	INSTALA�OES ELETRICAS	11,50%	3.914,96	100,00%	3.914,96
5.0	PINTURA	26,84%	9.137,13	100,00%	9.137,13
6.0	INSTALA�OES HIDDRAULICAS	3,48%	1.185,51	100,00%	1.185,51
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS	5,44%	1.852,20	100,00%	1.852,20
8.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	12,75%	4.341,54	100,00%	4.341,54
9.0	BDI	19,69%	6.704,67	100,00%	6.704,67
TOTAL GERAL		100,00%	34.048,36	100,00%	34.048,36
TOTAL ACUMULADO		100,00%	34.048,36	100,00%	34.048,36

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4				
	MAO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	0,60000	12,20	7,32
12543	SERVENTE	H	0,60000	6,90	4,14
	TOTAL				11,46
	MATERIAL				
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN>TRAÇO1.4	M3	0,02800	534,58	14,97
	TOTAL				14,97
	TOTAL COM ENCARGOS				26,43
C4445	CERAMICA ESMALTADA C/ ARGAMASSA ACIMA DE 30x30 (900CM2)				
	MAO DE OBRA				
11328	LADRILHISTA	H	0,65000	12,20	7,93
12543	SERVENTE	H	0,65000	6,90	4,49
	TOTAL				12,42
	MATERIAL				
16500	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ACIMA DE 30x30	M2	1,10000	35,50	39,05
16508	ARGAMASSA COLANTE PRE FABRICADA	KG	8,00000	2,00	16,00
	TOTAL				55,05
	TOTAL COM ENCARGOS				67,47
C1123	REJUNTAMENTO C/ARG. PRE FABRICADA JUNTA ATE 2MM				
	MAO DE OBRA				
1328	LADRILHISTA	H	0,20000	12,20	2,44
12543	SERVENTE	H	0,20000	6,90	1,38
	TOTAL				3,82
	MATERIAL				
10118	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,16900	5,80	0,98
	TOTAL				0,98
	TOTAL COM ENCARGOS				4,80
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA 20% NOVA				
	MAO DE OBRA				
12391	PEDREIRO	H	1,13000	12,20	13,79
12543	SERVENTE	H	1,13000	6,90	7,80
	TOTAL				21,58

Página 1 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

CS Serviços & Locações LTDA-ME

Fone: (88) 9 9658.9225 / End.: Av. José Caetano - 370, Sala 02 - Centro, Quixadá-CE

CNPJ - 03888573/0001-91

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS

LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
MATERIAL					
I2045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UNI	6,00000	1,00	6,00
TOTAL					6,00
TOTAL COM ENCARGOS					27,58
C4460 MADEIRAMENTO P/TELHA CERAMICA					
MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000	6,90	6,90
I0498	CARPINTEIRO	H	1,10000	12,20	13,42
TOTAL					20,32
MATERIAL					
I0405	CAIBRO	M	3,50000	3,00	10,50
I1724	PREGO	KG	0,12000	10,00	1,20
I1624	RIPA DE PEROBA	M	3,50000	1,65	5,78
I6519	LINHA DE MASSARAMDUCA	M	1,33000	23,00	30,59
TOTAL					48,07
TOTAL COM ENCARGOS					68,39
C1915 PISO CIMENTADO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR					
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1,25000	12,20	15,25
I2543	SERVENTE	H	1,25000	6,90	8,63
TOTAL					23,88
MATERIAL					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01800	46,00	0,83
I0805	CIEMNTO PORTLAND	KG	5,48000	0,50	2,74
TOTAL					3,57
TOTAL COM ENCARGOS					27,44
C1374 FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5					
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10118	6,90	0,70
I2312	ELETRICISTA	H	0,10116	12,20	1,23
TOTAL					1,93
MATERIAL					
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2	M	0,93803	0,98	0,92
TOTAL					0,92

Página 2 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

CS Serviços & Locações LTDA-ME

Fone: (88) 9 9658.9225 / End.: Av. José Caetano - 370, Sala 02 - Centro, Quixadá-CE

CNPJ - 03888573/0001-91

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS

LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
TOTAL COM ENCARGOS					2,85
c1662	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (116) W				
	MAO DE OBRA				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,30000	6,90	8,97
12312	ELETRICISTA	H	1,30000	12,20	15,86
TOTAL					24,83
	MATERIAL				
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA	UNI.	1,00000	40,35	40,35
TOTAL					40,35
TOTAL COM ENCARGOS					65,18
C1666	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W				
	MAO DE OBRA				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,30000	6,90	8,97
12312	ELETRICISTA	H	1,30000	12,20	15,86
TOTAL					24,83
	MATERIAL				
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA	UNI.	1,00000	59,15	59,15
TOTAL					59,15
TOTAL COM ENCARGOS					83,98
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA				
	MATERIAL				
	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UNI.	1,00000	113,80	113,80
TOTAL					113,80
C4423	PORTA TIPO PARA PARANA (0,60 x2,10M) C/FERRAGENS				
	MAO DE OBRA				
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,70000	6,90	11,73
10498	CARPINTEIRO	H	1,60000	12,20	19,52
TOTAL					31,25
	MATERIAL				
11027	DOBRADIÇA 3x2 1/2 CROMADA	UNI.	3,00000	18,52	55,56

Página 3 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

CS Serviços & Locações LTDA-ME

Fone: (88) 9 9658.9225 / End.: Av. José Caetano - 370, Sala 02 - Centro, Quixadá-CE

CNPJ - 03888573/0001-91

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSI�O DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSI�O INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UNI.	1,00000	40,00	40,00
I8271	PORTA PARANA 0,60 x2,10	UNI.	1,00000	75,00	75,00
TOTAL					170,56
TOTAL COM ENCARGOS					201,81
C1977 PORTA EXTERNA LISA COMPLETA (0,80x2,10M)					
MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75000	6,90	25,88
I0498	CARPINTEIRO	H	3,75000	12,20	45,75
I2391	PEDREIRO	H	2,00000	12,20	24,40
I2543	SERVENTE	H	2,00000	6,90	13,80
TOTAL					109,83
MATERIAL					
I1027	DOBRADIÇA 3x2 1/2 CROMADA	UNI.	3,00000	26,58	79,74
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UNI.	1,00000	60,50	60,50
I8271	PORTA LISA 0,80 x2,10	UNI.	1,00000	223,15	223,15
TOTAL					363,39
TOTAL COM ENCARGOS					473,22
C1614 LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS					
MAO DE OBRA					
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,41000	6,90	2,83
I2395	PINTOR	H	0,44000	12,20	5,37
TOTAL					8,20
MATERIAL					
I0035	AGUARRAS MINERLA	L	0,04592	10,46	0,48
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UNI.	0,22959	0,95	0,22
I1488	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIE	L	0,11020	16,64	1,83
I2097	TINTA LATEXACRILICA	L	0,15612	13,45	2,10
TOTAL					4,63
TOTAL COM ENCARGOS					12,83
C1280 ESMALTE DUAS DEMASO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)					
MAO DE OBRA					
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,40000	6,90	2,76
I2395	PINTOR	H	0,40000	12,20	4,88
TOTAL					7,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS

LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
MATERIAL					
10035	AGUARRAS MINERLA	L	0,03568	10,46	0,37
	ESMALTE SINTETICO	UNI.	0,14272	12,00	1,71
	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR	L	0,11596	18,42	2,14
	LIXA P MADEIRA MASSA	L	0,35581	0,95	0,34
TOTAL					4,56
TOTAL COM ENCARGOS					12,20
C1279 ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO					
MAO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000	6,90	6,90
12395	PINTOR	H	1,00000	12,20	12,20
TOTAL					19,10
MATERIAL					
10035	AGUARRAS MINERLA	L	0,03000	10,46	0,31
11347	ESMALTE SINTETICO	UNI.	0,16000	12,00	1,92
11488	LIXA PARA FERRO	L	0,30000	2,23	0,67
12097	ZARCÃO	L	0,12000	15,49	1,86
TOTAL					4,76
TOTAL COM ENCARGOS					23,86
C1628 LIMPEZA GERAL					
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,84500	6,90	5,83
TOTAL					5,83
C4460 MADEIRAMENTO P/TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)					
MAO DE OBRA					
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000	6,90	6,90
10498	CARPINTEIRO	H	1,00000	12,20	12,20
TOTAL					19,10
MATERIAL					
10405	CAIBRO DE 2x1	M	3,50000	2,84	9,94
11724	PREGO	KG	0,12000	9,40	1,13
11824	RIPA DE PEROBA	M	3,50000	1,35	4,73
16219	LINHA DE MASSARANDURA	M	1,33000	21,88	29,10
TOTAL					44,89
TOTAL COM ENCARGOS					63,99

Página 5 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

CS Serviços & Locações LTDA-ME

Fone: (88) 9 9658.9225 / End.: Av. José Caetano - 370, Sala 02 - Centro, Quixadá-CE

CNPJ - 03888573/0001-91

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
00011832 TORNEIRA PLASTICA DE MESA P LAVATORIO					
MATERIAL					
	TORNEIRA PLASTICA DE MESA P LAVATORIO	UNI.	1,00000	9,00	9,00
TOTAL					9,00
004670 PORTA PAPEL METALICO					
MAO DE OBRA					
10041	PEDREIRO	H	1,00000	12,20	12,20
TOTAL					12,20
MATERIAL					
10405	PORTA PAPEL METALICO	M	1,00000	13,07	13,07
TOTAL					13,07
TOTAL COM ENCARGOS					25,27
C1807 MURO DE CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO PILAR+CINTA					
MAO DE OBRA					
10041	PEDREIRO	H	3,90000	12,20	47,58
12543	SERVENTE	H	5,20000	6,90	35,88
	ARMADOR/FERREIRO	H	1,40000	12,20	17,08
	AJUDANTE DE ARAMDOR/FERREIRO	H	1,40000	6,90	9,66
	PINTOR	H	1,40000	12,20	17,08
	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,40000	6,90	9,66
TOTAL					136,94
MATERIAL					
10405	AÇO CA-50	M	1,00000	13,07	13,07
10109	AREIA MEDIA	M3	0,35000	46,00	16,10
10805	CIEMNTO PORTLAND	KG	5,00000	0,50	2,50
	PEDRA DE MAO RACHAO	M2	1,00000	1,72	1,72
	TIJOLO CERAMICO	M2	2,50000	2,25	5,63
TOTAL					39,02
TOTAL COM ENCARGOS					175,96
C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL					
MAO DE OBRA					
10041	PEDREIRO	H	0,30000	12,20	3,66
12543	SERVENTE	H	0,30000	6,90	2,07

Página 6 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 371
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE



COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)

COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
TOTAL					5,73
MATERIAL					
I0405	AREIA GROSSA	M	0,00250	50,00	0,13
I0109	CAL HIDRATADA	M3	0,32000	0,74	0,24
I0805	CIEMNTO PORTLAND	KG	0,70000	0,50	0,35
TOTAL					0,71
TOTAL COM ENCARGOS					6,44

C1947 PONTO ELETRICO MATERIAL E EXECUÇÃO

MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,90000	6,90	26,91
I2543	ELETRICISTA	H	3,90000	12,20	47,58
	SERVENTE	H	2,00000	6,90	13,80
TOTAL					88,29
MATERIAL					
I0405	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,00000	1,21	14,52
I0109	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	M3	3,00000	1,06	3,18
I0805	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	KG	0,70000	7,41	5,19
	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UNI.	1,00000	2,10	2,10
	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UNI.	1,00000	8,30	8,30
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	UNI.	1,00000	3,20	3,20
	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UNI.	3,00000	2,10	6,30
	FITA ISOLANTE	UNI.	3,00000	0,69	2,07
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UNI.	1,00000	16,23	16,23
	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UNI.	2,00000	0,83	1,66
TOTAL					62,75
TOTAL COM ENCARGOS					151,04

C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES COM FERRO

MAO DE OBRA					
I2543	PEDREIRO	H	2,60000	12,20	31,72
	SERVENTE	H	2,60000	6,90	17,94
TOTAL					49,66
MATERIAL					

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	12,00000	1,50	18,00
	AÇO CA-50	KG	7,16900	3,96	28,39
	TOTAL				46,39
	TOTAL COM ENCARGOS				96,05
C1937	PLACA PADRAO DE OBRA				
	MAO DE OBRA				
	SERVENTE	H	2,10000	6,90	14,49
	TOTAL				14,49
	MATERIAL				
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,00000	29,50	29,50
	ESMALTE SINTETICO	L	2,25000	36,15	81,34
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M2	0,25000	3,96	0,99
	PREGO 15X15	KG	0,20000	9,40	1,88
	TOTAL				113,71
	TOTAL COM ENCARGOS				128,20
C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO				
	MAO DE OBRA				
I2391	PEDREIRO	H	1,10000	12,20	13,42
I2543	SERVENTE	H	1,10000	6,90	7,59
	TOTAL				21,01
	MATERIAL				
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02430	46,00	1,12
0805	CIEMNTO PORTLAND	KG	5,50000	0,50	2,75
	TOTAL				3,87
	TOTAL COM ENCARGOS				24,88
C2862	LASTRO DE BRITA				
	MAO DE OBRA				
I2543	SERVENTE	H	1,00000	6,90	6,90
	TOTAL				6,90
	MATERIAL				
I0109	BRITA	M3	1,41370	52,00	73,51
	TOTAL				73,51
	TOTAL COM ENCARGOS				80,41

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

Página 8 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSI�O DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSI�O INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA				
	MAO DE OBRA				
12391	ENCANADOR	H	1,10000	12,20	13,42
12543	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,10000	6,90	7,59
	TOTAL				21,01
	MATERIAL				
	ENGATE CROMADO	UNI.	1,00000	46,00	46,00
	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR D=41CM, PROFUNDIDA	UNI.	1,00000	167,43	167,43
	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UNI.	1,00000	35,60	35,60
	FITA DE VEDA�O	UNI.	1,00000	2,00	2,00
	TOTAL				251,03
	TOTAL COM ENCARGOS				272,04
C1903	PIA DE AÇO INOX				
	MAO DE OBRA				
12391	ENCANADOR	H	1,10000	12,20	13,42
12543	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,10000	6,90	7,59
	PEDEIRO	H	1,10000	12,20	13,42
	SERVENTE	H	1,10000	6,90	7,59
	TOTAL				42,02
	MATERIAL				
	ENGATE CROMADO	UNI.	1,00000	46,00	46,00
	PIA DE AÇO INOX	UNI.	1,00000	327,91	327,91
	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UNI.	1,00000	35,60	35,60
	FITA DE VEDA�O	UNI.	1,00000	2,00	2,00
	AREIA MEDIA	M3	1,00000	46,00	46,00
	CIEMNTO PORTLAND	KG	5,50000	0,50	2,75
	TOTAL				460,26
	TOTAL COM ENCARGOS				502,28
C0797	CHUVEIRO PLASTICO				
	MAO DE OBRA				
12391	ENCANADOR	H	0,25000	12,20	3,05
	TOTAL				3,05
	MATERIAL				
	CHUVEIRO PLASTICO	UNI.	1,00000	6,36	6,36
	FITA DE VEDA�O	UNI.	0,13000	2,00	0,26

Página 9 de 13

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 07.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
TOTAL					6,62
TOTAL COM ENCARGOS					9,67
C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO					
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,70000	12,20	8,54
12543	SERVENTE	H	0,70000	6,90	4,83
TOTAL					13,37
TOTAL COM ENCARGOS					13,37
C4418 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO					
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,90000	12,20	10,98
12543	SERVENTE	H	0,90000	6,90	6,21
TOTAL					17,19
MATERIAL					
10109	AÇO CA-60	KG	0,68000	4,14	2,82
10805	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,00000	14,79	14,79
	PREGO 18X27	KG	0,03000	9,40	0,28
	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,97000	4,74	4,60
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65000	6,18	4,02
	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01	M2	0,91000	25,00	22,75
	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000	279,80	8,39
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,03000	75,04	2,25
TOTAL					59,90
TOTAL COM ENCARGOS					77,09
C4587 FECHADURA DE SOBREPOR					
MAO DE OBRA					
12391	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50000	6,90	10,35
12543	CARPINTEIRO	H	1,50000	12,20	18,30
TOTAL					28,65
MATERIAL					
10109	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	1,00000	54,00	54,00
TOTAL					54,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
TOTAL COM ENCARGOS					82,65

C3659 PORTAO DE METALON E BARRA CHATA					
MAO DE OBRA					
I2391	MONTADOR	H	1,00000	12,20	12,20
I2543	PEDREIRO	H	0,35000	12,20	4,27
	SERVENTE	H	0,25000	6,90	1,73
TOTAL					18,20
MATERIAL					
I0109	AREIA GROSSA	M3	0,00100	50,00	0,05
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000	0,50	0,08
	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE	UN	1,00000	290,40	290,40
TOTAL					290,53
TOTAL COM ENCARGOS					308,72

C1999 PORTAO DE FERRO EM BARRA					
MAO DE OBRA					
I2391	MONTADOR	H	1,00000	12,20	12,20
I2543	PEDREIRO	H	0,35000	12,20	4,27
	SERVENTE	H	0,25000	6,90	1,73
TOTAL					18,20
MATERIAL					
I0109	AREIA GROSSA	M3	0,00050	50,00	0,03
	BATENTE DE FERRO	M	1,30000	17,90	23,27
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000	0,50	0,08
	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,33000	20,56	6,78
	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000	119,80	119,80
TOTAL					149,95
TOTAL COM ENCARGOS					168,15

C4423 PORTA TIPO PARA PARANA (0,60 x2,10M) C/FERRAGENS					
MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,40000	6,90	9,66
I0498	CARPINTEIRO	H	1,40000	12,20	17,08

Página 11 de 13

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 07.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Pontes
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
TOTAL					26,74
MATERIAL					
I1027	DOBRADIÇA 3x2 1/2 CROMADA	UNI.	3,00000	50,00	150,00
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UNI.	1,00000	94,00	94,00
I8271	PORTA PARANA	UNI.	1,00000	230,00	230,00
TOTAL					474,00
TOTAL COM ENCARGOS					500,74
C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE - UN					
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000	6,90	6,90
I2312	ELETRICISTA	H	1,00000	12,20	12,20
TOTAL					19,10
MATERIAL					
I1374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UNI.	1,00000	26,70	26,70
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE (25 A 100)W	UNI.	1,00000	2,00	2,00
TOTAL					28,70
TOTAL COM ENCARGOS					47,80
I6249 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA					
MATERIAL					
I6249	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA	UNI.	1,00000	907,32	907,32
TOTAL					907,32
TOTAL					907,32
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')					
MATERIAL					
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	UNI.	1,00000	3,60	3,60
TOTAL					3,60
TOTAL					3,60
I6120 TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)					
MATERIAL					
I6120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	UNI.	1,00000	9,33	9,33
TOTAL					9,33
TOTAL					9,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
LOCAL: CAPISTRANO - CE

COMPOSIÇÃO DE OBRA (ANALITICO)					
COD	COMPOSIÇÃO INSUMO	UNI	QUANT.	P.UNIT	P.TOTAL
40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS				
	MAO DE OBRA				
10042	PINTOR	H	0,55000	12,20	6,71
		TOTAL			6,71
	MATERIAL				
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0,45000	18,76	8,44
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UNI.	1,00000	0,55	0,55
		TOTAL			8,99
		TOTAL COM ENCARGOS			15,70

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Leonardo Neves Ponte
CREA Nº 51.143-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO
OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS E CRECHES MUNICIPAIS
MUNICIPIO: CAPISTRANO

SEINFRA -SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRI�O	HORISTA%
GRUPO A		
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	S�LARIO EDUCA�O	2,50
A7	SEGURRO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
B2	FERIADOS	3,72
B3	AUXILIO-ENFERMIDADE	0,91
B4	13� SALÁRIO	10,92
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DIAS DE CHUVA	1,65
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	F�RIAS GOZADAS	10,42
B10	SAL�RIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INICID�NCIAS DE A	46,45
GRUPO C		
C1	AVISO PR�VIO INDENIADO	6,35
C2	AVISO PR�VIO TRABALHADO	0,15
C3	F�RIAS INDENIZADAS	3,56
C4	DEPÓSITOS RESCIS�O SEM JUSTA CAUSA	4,84
C5	INDENIZA�O ADICIONAL	0,53
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE N�O RECEBEM INICID�NCIA DE A	15,43
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33
TOTAL (A+B+C+D)		87,01

CS SERVIÇOS & LOCA OES
CNPJ 03.888.573/0001-91
Av. José Caetano de Almeida, 370
Sala 02 - Quixadá - Ceará

Página 1 de 1

CS SERVIÇOS & LOCA OES
Leonardo Neves Ponte
CREA N  51.143-D

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI - SERVIÇOS

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO DIRETO	
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	
1.1 - MÃO DE OBRA INDIRETA	3,00%
2 - SEGURO (S) E GARANTIA (G)	
2.1 - SEGURO E GARANTIA (S+G)	0,31%
3 - RISCO (R)	
3.1 - RISCO	0,40%
4 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	
4.1 - DESPESAS FINANCEIRAS	0,50%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO	
1 - IMPOSTOS (I)	
1.1 - COFINS	3,00%
1.2 - PIS	0,65%
1.3 - ISS	4,00%
1.4 - CPRB	4,50%
	12,15%
2 - LUCRO (L)	4,95%
III - TOTAL DO B.D.I CORRIGIDO (INCIDÊNCIA SOBRE CUSTO DIRETO)	
BDI =	$\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1 - I)} - 1 = 24,52\%$
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS ADOTADO (BDI SERVIÇO ADOTADO) =	
	24,52%