

PROPOSTA COMERCIAL

que

82



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE: (85) 3261 0915
CNPJ 07.195.191/0001-33 - CGF 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

C

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

001 / 017

CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

À Comissão Permanente de Licitação do **GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO**

O Licitante **Coral – Construtora Rodovalho Alencar Ltda.**, CNPJ/MF nº 07.195.191/0001-33, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4**;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores;

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 1.143.305,44 (Um milhão, cento e quarenta e três mil, trezentos e cinco reais e quarenta e quatro centavos).

Proponente: Coral – Construtora Rodovalho Alencar Ltda.


Endereço: Av. Senador Virgílio Távora, Nº 1701 - Sl. 408 – Aldeota – Fortaleza – Ceará
CEP 60.170-251

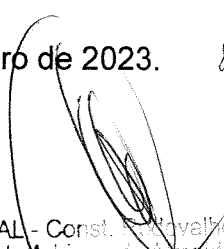
CNPJ Nº: 07.195.191/0001-33

Prazo de Execução: **04 (quatro) meses.**

Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias.**

Fortaleza – CE, 04 de setembro de 2023.


CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Eng.º Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico


CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano da Cunha Magalhães
Eng.º Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº 1130

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - RESUMIDA

ITEM	SERVIÇOS	%	PREÇO TOTAL NÃO DESONERADO
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,51%	51.563,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,40%	4.519,74
3.0	PIÇARRAMENTO	89,90%	1.027.887,22
4.0	DRENAGEM	5,19%	59.335,48
TOTAL GERAL		100,00%	1.143.305,44

TABELAS: SEINFRA 027

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL COM B.D.I. É DE R\$ 1.143.305,44

UM MILHÃO, CENTO E QUARENTA E TRÊS MIL, TREZENTOS E CINCO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Eng.º Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano da Almeida Magalhães
Eng.º Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

003 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 113

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	FONTE	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P. UNIT. S/ B.D.I.	P. UNIT. C/ B.D.I.	PREÇO TOTAL NÃO DESONERADO
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					51.563,00
1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	429,37	515,63	51.563,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.519,74
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	24,00	154,65	185,72	4.457,28
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	14,10	3,69	4,43	62,46
3.0		PIÇARRAMENTO					1.027.887,22
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	120.505,69	2,13	2,56	308.494,57
3.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	18.075,86	9,97	11,97	216.368,04
3.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	20.084,29	1,23	1,48	29.724,75
3.4	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - JAZIDA AO TRECHO CANCELÃO	T	24.003,90	11,07	13,29	319.011,83
3.5	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - JAZIDA AO TRECHO VALENTIM	T	11.261,90	11,41	13,70	154.288,03
4.0		DRENAGEM					59.335,48
4.1	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	20,00	1.034,69	1.242,56	24.851,20
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	46,00	40,75	48,94	2.251,24
4.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	8,00	3.355,09	4.029,13	32.233,04
TOTAL GERAL							1.143.305,44

TABELAS: SEINFRA 027

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL COM B.D.I. É DE R\$ 1.143.305,44

UM MILHÃO, CENTO E QUARENTA E TRÊS MIL, TREZENTOS E CINCO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano da Almeida Magalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

004 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1172

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - PRÓPRIAS

CXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - %

MAO DE OBRA
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0800	17,1400	1,3700
Total:			1,3700

MATERIAIS

18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR

HxMÊS	1,0000	6.644,3000	6.644,3000
HxMÊS	0,2450	16.693,9500	4.090,0200

Total: 10.734,3200

Total Simples: 10.734,32

PARA 4 MESES 42937,28

FRAÇÃO DE 100% 429,37

B.D.I. 20,09% 86,26

Valor Geral: 515,63

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

005/017

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
 DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO

C1937 - PLACAS PADRAO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	17,1400	34,2800
Total:			34,2800

MATERIAIS

10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM
 11100 ESMALTE SINTETICO
 11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
 11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)

M2	1,0200	35,5900	36,3018
L	1,0000	24,9900	24,9900
M	4,5000	12,6100	56,7450
KG	0,1500	15,5400	2,3310
Total:			120,3678

Total Simples: 154,65

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 31,07

Valor Geral: 185,72

C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS - KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0125	294,8738	3,6859
Total:			3,6859

Total Simples: 3,69

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 0,74

Valor Geral: 4,43

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)
 10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)
 10610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)
 10625 GRADE DE DISCOS (CHI)
 10642 MOTO NIVELADORA (CHI)
 10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)
 10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)
 10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)
 10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)
 10739 GRADE DE DISCOS (CHP)
 10756 MOTO NIVELADORA (CHP)
 10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0011	51,5427	0,0582
H	0,0022	65,2934	0,1440
H	0,0017	59,0215	0,0999
H	0,0004	2,7079	0,0010
H	0,0000	80,0647	-
H	0,0004	29,4611	0,0113
H	0,0040	146,1218	0,5845
H	0,0004	182,6923	0,0656
H	0,0009	174,1208	0,1518
H	0,0022	4,0798	0,0089
H	0,0026	221,8416	0,5688
H	0,0022	99,5493	0,2170
Total:			1,9110

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

H	0,0128	17,1400	0,2197
Total:			0,2197

Total Simples: 2,13

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 0,43

Valor Geral: 2,56

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Igo Proença Alencar
 Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
 RNP nº 060203635-6
 Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Paulo Adriano da Almeida Aragães
 Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
 RNP nº 060138132-7
 Responsável Técnico

006 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1134

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO

C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0000	51,5427	-
10609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0018	56,9729	0,1038
10625 GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	2,7079	0,0020
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	80,0647	-
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	29,4611	0,0223
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	146,1218	1,2989
10722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0026	169,5813	0,4447
10739 GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,0798	0,0150
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	221,8416	0,9860
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	99,5493	0,3672
			Total:	3,2399

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0222	17,1400	0,3809
			Total:	0,3809

SERVIÇOS

C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,0000	0,3660	0,3660
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,2670	4,2129	5,3377
C3218 EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,2000	3,2176	0,6435
			Total:	6,3472

Total Simples: 9,97

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 2,00

Valor Geral: 11,97

C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA - M3

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,0000	1,2300	1,2300
			Total:	1,2300

Total Simples: 1,23

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 0,25

Valor Geral: 1,48

C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - JAZIDA AO TRECHO CANCELÃO - T

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	50,6289	0,0000
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	160,1847	0,0000
			Total:	0,0000

DEFAULT

12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,9900	1,0000	0,9900
12896 TRANSPORTE	TxKM	10,0844	1,0000	10,0844
			Total:	11,0744

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 11,07

Encargos Sociais: INCLUSO

B.D.I. 20,09% 2,22

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 13,29

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.826/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Antônio de Almeida Mangalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

007/017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1135

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO

C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - JAZIDA AO TRECHO VALENTIM - T				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	50,6289	0,0000
I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	160,1847	0,0000
			Total:	0,0000
DEFAULT				
I2897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,9900	1,0000	0,9900
I2896 TRANSPORTE	TxKM	10,4176	1,0000	10,4176
			Total:	11,4076
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI				11,41
Encargos Sociais:				INCLUSO
B.D.I. 20,09%				2,29
PREÇO UNITÁRIO COM BDI				13,70

C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm - M				
MAO DE OBRA				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2500	23,1700	5,7925
I2543 SERVENTE	H	1,0000	17,1400	17,1400
			Total:	22,9325
MATERIAIS				
I2183 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	M	2,0000	229,0700	458,1400
			Total:	458,1400
SERVIÇOS				
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	1,1410	395,6995	451,4931
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	1,1200	63,6731	71,3139
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0800	385,1580	30,8126
			Total:	553,6196
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI				1.034,69
Encargos Sociais:				INCLUSO
B.D.I. 20,09%				207,87
PREÇO UNITÁRIO COM BDI				1.242,56

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	24,4208	0,8791
			Total:	0,8791
MAO DE OBRA				
I2391 PEDREIRO	H	0,4000	23,1700	9,2680
I2543 SERVENTE	H	1,1000	17,1400	18,8540
			Total:	28,1220
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0332	67,5000	2,2410
I0280 BRITA	M3	0,0440	76,1900	3,3524
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,5600	6,1600
			Total:	11,7534
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI				40,75
Encargos Sociais:				INCLUSO
B.D.I. 20,09%				8,19
PREÇO UNITÁRIO COM BDI				48,94

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Antônio de Almeida Angalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

008 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

REPÚBLICA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº 1133

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO
MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

B.D.I. UTILIZADO: 20,09%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO

C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm - UN

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	5,5020	395,6995	2.177,1385
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	18,5000	63,6731	1.177,9524

Total: 3.355,0909

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	3.355,09
Encargos Sociais:	INCLUSO
B.D.I. 20,09%	674,04
PREÇO UNITÁRIO COM BDI	4.029,13

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Eng.º Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano de Almeida Mangalhães
Eng.º Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

009 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 1139
ANEXO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SEINFRA

C0057 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	5,0000	23,1700	115,8500
12543	SERVENTE	H	7,0000	17,1400	119,9800
				Total:	235,8300
SERVIÇOS					
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	M3	1,1500	38,5409	44,3221
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,3000	385,1580	115,5474
				Total:	159,8695
				Total Simples:	395,6995
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	-
				Valor Geral:	395,6995

C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2000	18,6300	22,3560
10498	CARPINTEIRO	H	1,2000	23,1700	27,8040
				Total:	50,1600
MATERIAIS					
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	23,8100	4,7620
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,4300	12,6100	5,4223
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2000	13,8000	2,7600
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,1200	4,7400	0,5688
				Total:	13,5131
				Total Simples:	63,6731
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	-
				Valor Geral:	63,6731

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

010 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

PLN Nº 1138

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.

DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SEINFRA

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	10,0000	17,1400	171,4000
			Total:	171,4000

MATERIAIS

I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000	0,5600	204,4000
			Total:	204,4000

SERVIÇOS

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	1,2160	7,6957	9,3580
			Total:	9,3580

Total Simples: 385,1580

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: -

Valor Geral: 385,1580

C3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000	34,2156	-
I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000	22,6544	-
I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588	105,5369	6,2081
I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765	23,6147	4,1673
			Total:	10,3754

MAO DE OBRA

I0221 BLASTER	H	0,0588	22,1600	1,3035
I2543 SERVENTE	H	0,5882	17,1400	10,0824
			Total:	11,3859

MATERIAIS

I0860 CORDEL DETONANTE	M	1,2400	5,2400	6,4976
I2326 ESPOLETA	UN	0,0090	5,8000	0,0522
I2329 ESTOPIM	M	0,0600	7,2500	0,4350
I2507 DINAMITE 60%	KG	0,0500	26,0400	1,3020
I2535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005	613,0000	0,3065
I2568 DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400	15,1600	8,1864
			Total:	16,7797

Total Simples: 38,5409

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor B.D.I.: 0,00% -

Valor Geral: 38,5409

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adriano da Almeida Magalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

011 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº 1133

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SEINFRA

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000	90,1332	-
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007	78,9722	0,0548
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139	285,5499	3,9660
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132	242,4361	3,1988
			Total:	7,2196

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0278	17,1400	0,4761
			Total:	0,4761
			Total Simples:	7,6957
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	-
			Valor Geral:	7,6957

C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	78,9722	-
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0013	242,4361	0,3207
			Total:	0,3207

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0026	17,1400	0,0453
			Total:	0,0453
			Total Simples:	0,3660

C3218 - EXPURGO DE JAZIDA - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	78,9722	-
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0116	242,4361	2,8190
			Total:	2,8190

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0233	17,1400	0,3986
			Total:	0,3986
			Total Simples:	3,2176

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Antonio de Almeida Mangalhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

012 / 017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº 1180

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.


DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

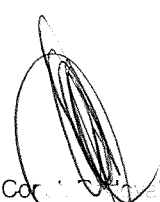
SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SEINFRA

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001	90,1332	0,0068
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	78,9722	-
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0074	285,5499	2,1255
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075	242,4361	1,8228
			Total:	3,9551
MAO DE OBRA				
12543 SERVENTE	H	0,0150	17,1400	0,2577
			Total:	0,2577
			Total Simples:	4,2129

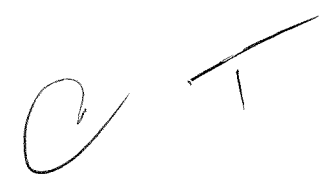

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Froença Alencar
Eng.º Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico


CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Adilson de Almeida Magalhães
Eng.º Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico





sc



013 / 017



AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
 CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.
 MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
 DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80	36,80
A1	INSS	20,00	20,00
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO 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
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	16,82	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		112,76	71,07

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Igo Proença Alencar
 Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
 RNP nº 060203635-6
 Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Paulo Adriano de Almeida Galhães
 Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
 RNP nº 060138132-7
 Responsável Técnico

014/017



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

REPÚBLICA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 1186
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.
MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

COMPOSIÇÃO DE B.D.I. - SERVIÇOS NÃO DESONERADO

TIPO DE OBRA	RODOVIAS E FERROVIAS	VALOR ADOTADO
ITEM	DESCRIÇÃO	ADOTADO
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
S e G	SEGUROS E GARANTIAS	0,32%
R	RISCOS	0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
L	LUCRO	6,64%
ITEM	DESCRIÇÃO	6,15%
IMPOSTOS	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB (4,50%)	0,00%

FÓRMULA DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + (AC + R + S + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

B.D.I.	20,09%
--------	--------

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Engº. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Paulo Antônio da Almeida Aragãlhães
Engº. Civil - CREA-CE nº 8966-D
RNP nº 060138132-7
Responsável Técnico

C T

Handwritten signature

015 / 017

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, Nº 1701 - SL. 408 FONE/FAX: (85) 3261.0915
 CNPJ Nº 07.195.191/0001-33 - CGF Nº 06.002.744-4
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.
 MUNICÍPIO DE CRATO - CEARÁ.
 DATA: 04 DE SETEMBRO DE 2023.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	BAIROS	TOTAL COM B.D.I.	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		TOTAL	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	51.563,00	25,71%	13.255,73	27,18%	14.016,36	22,61%	11.659,64	24,50%	12.631,28	100,00%	51.563,01
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.519,74	100,00%	4.519,74							100,00%	4.519,74
3.0	PIÇARRAMENTO	1.027.887,22	24,00%	246.692,93	26,00%	267.250,68	24,00%	246.692,93	26,00%	267.250,67	100,00%	1.027.887,21
4.0	DRENAGEM	59.335,48	50,00%	29.667,74	50,00%	29.667,74					100,00%	59.335,48
TOTAL SIMPLES		1.143.305,44	25,73%	294.136,14	27,20%	310.934,78	22,60%	258.352,57	24,48%	279.881,95	100,00%	1.143.305,44
TOTAL ACUMULADO (R\$)		294.136,14	25,73%	294.136,14	52,92%	605.070,92	75,52%	863.423,49	100,00%	1.143.305,44	100,00%	1.143.305,44

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Igo Proença Alencar
 Eng. Civil - CREA-CE nº 14.626/D
 RNP nº 060203635-6
 Diretor Técnico

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
 Paulo Arturiano da Almeida M. Galhães
 Eng. Civil - CREA-CE nº 8966-D
 RNP nº 060138132-7
 Responsável Técnico

016 / 017

FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

Dados pessoais do representante legal da futura CONTRATADA, indicado para assinatura do Contrato:

NOME : Igo Proença Alencar

NACIONALIDADE : Brasileira

ESTADO CIVIL : Divorciado

PROFISSÃO : Diretor Técnico

RG : 96006001917

CPF : 806.191.503-00


DOMICÍLIO : Rua Batista de Oliveira, nº 950, apartamento 1802, Bairro Cocó, CEP nº 60.192.340


CIDADE : Fortaleza


UF : Ceará


TELEFONE : (85) 3261 0915

Fortaleza – CE, 04 de setembro de 2023.


CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.
Igo Proença Alencar
Eng.º Civil - CREA/CE nº 14.626/D
RNP nº 060203635-6
Diretor Técnico


RL


JC


T