

PROPOSTA COMERCIAL



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

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

001 / 031



PROPOSTA DE PREÇOS

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 **TOMADA DE PREÇOS N.º 2019.05.22.3**;

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

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 PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 1.677.443,94 (Um milhão, seiscentos e setenta e sete mil, quatrocentos e quarenta e três reais e noventa 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, 10 de junho de 2019.

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA 20.856-D
Responsável Técnico

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

002 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

TABELAS: SINAPI-CE 11/2018 - DESONERADA / SEINFRA 25.1 - DESONERADA / SEINFRA-ANP MATERIAIS BETUMINOSOS 2018/12

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

RESUMO

AV. DUQUE DE CAXIAS

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	6.106,67
2.0	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM	R\$	249,34
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$	48.512,30
4.0	TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA	R\$	8.123,86
5.0	TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA	R\$	16.492,53
6.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	R\$	81.462,58
7.0	SINALIZAÇÃO	R\$	2.616,67
8.0	DIVERSOS	R\$	4.328,51
TOTAL		R\$	167.892,46

AV. PERIMETRAL D. FRANCISCO

9.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	34.736,63
10.0	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM	R\$	2.390,11
11.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$	432.883,89
12.0	TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA	R\$	74.760,65
13.0	TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA	R\$	151.758,27
14.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	R\$	749.485,62
15.0	SINALIZAÇÃO	R\$	22.040,80
16.0	DIVERSOS	R\$	41.495,51
TOTAL		R\$	1.509.551,48
VALOR GLOBAL		R\$	1.677.443,94

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL COM B.D.I. É DE R\$ 1.677.443,94
 UM MILHÃO, SEISCENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E
 NOVENTA E QUATRO CENTAVOS

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 1900 - D
 Responsável Técnico

003 / 031

**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

FLS Nº: 439

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

BDI SERVIÇOS: 26,14%

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

BDI MATERIAIS: 14,92%

TABELAS: SINAPI-CE 11/2018 - DESONERADA / SEINFRA 25.1 - DESONERADA / SEINFRA-ANP MATERIAIS BETUMINOSOS 2019/12

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

AV. DUQUE DE CAXIAS

ITEM	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. SEM B.D.I.	PR. UNIT. COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					6.106,67
1.1	74209/1	SERVIÇO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	310,74	391,97	2.351,82
1.2	C4547	SERVIÇO	FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M3	34,63	82,61	104,20	3.608,45
1.3	C4992	SERVIÇO	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	20,00	2,90	3,66	73,20
1.4	C4993	SERVIÇO	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	20,00	2,90	3,66	73,20
2.0			TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM					249,34
2.1	95875	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	173,15	1,14	1,44	249,34
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					48.612,30
3.1	C2940	SERVIÇO	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	141,70	7,92	9,99	1.415,58
3.2	94287	SERVIÇO	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	472,34	23,78	30,00	14.170,20
3.3	C3223	SERVIÇO	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	3.321,11	0,20	0,25	830,28
3.4	C3155	SERVIÇO	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	166,06	151,19	190,71	31.689,30
3.5	83693	SERVIÇO	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	116,97	2,89	3,65	426,94
4.0			TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA					8.123,86
4.1	C3226	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 0,71X + 2,66) DMT = 20 KM (BARBALHA-CRATO)	T	381,94	16,86	21,27	8.123,86
5.0			TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA					16.492,63
5.1	I0001	INSUMO	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,39X + 37,98) DMT = 507 KM (FORTALEZA-BARBALHA)	T	1,66	235,71	270,88	449,66
5.2	I0002	INSUMO	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,41X + 42,23) DMT = 507 KM (FORTALEZA-BARBALHA)	T	22,92	250,10	287,41	6.587,44
5.3	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) BRITA DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	190,97	21,10	26,62	5.083,62
5.4	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) AREIA DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	156,59	21,10	26,62	4.166,43
5.5	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) FILLER DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	7,64	21,10	26,62	203,38
6.0			AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					81.462,58
6.1	I2569	INSUMO	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,66	2.276,10	2.615,69	4.342,05
6.2	I0798	INSUMO	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	22,92	2.927,92	3.364,77	77.120,53
7.0			SINALIZAÇÃO					2.616,67
7.1	C3237	SERVIÇO	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	125,56	16,52	20,84	2.616,67
8.0			DIVERSOS					4.328,51
8.1	C3447	SERVIÇO	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.462,81	0,99	1,25	4.328,51
VALOR TOTAL								167.892,46

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda

Paulo Adriano de Oliveira Magalhães
 Engº Civil - CREA/CE 1993 - D
 Responsável Técnico

004 / 031

**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

FLS Nº: 440

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

BDI SERVIÇOS: 26,14%

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

BDI MATERIAIS: 14,92%

TABELAS: SINAPI-CE 11/2018 - DESONERADA / SEINFRA 25.1 - DESONERADA / SEINFRA-ANP MATERIAIS BETUMINOSOS 2018/12

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**AV. PERIMETRAL D. FRANCISCO**

ITEM	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. SEM B.D.I.	PR. UNIT. COM B.D.I.	PREÇO TOTAL COM B.D.I.
9.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					34.736,63
9.1	C4547	SERVIÇO	FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M3	331,96	82,61	104,20	34.590,23
9.2	C4992	SERVIÇO	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	20,00	2,90	3,66	73,20
9.3	C4993	SERVIÇO	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	20,00	2,90	3,66	73,20
10.0			TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM					2.390,11
10.1	95875	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.659,80	1,14	1,44	2.390,11
11.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					432.883,89
11.1	C2940	SERVIÇO	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	1.164,32	7,92	9,99	11.631,56
11.2	94287	SERVIÇO	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	3.881,06	23,78	30,00	116.431,80
11.3	C3228	SERVIÇO	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	30.563,83	0,20	0,25	7.640,96
11.4	C3155	SERVIÇO	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	1.528,19	151,19	190,71	291.441,11
11.5	83693	SERVIÇO	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	1.572,18	2,89	3,65	5.738,46
12.0			TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA					74.760,65
12.1	C3226	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 0,71 X + 2,66) DMT = 20 KM (BARBALHA-CRATO)	T	3.514,84	16,86	21,27	74.760,65
13.0			TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA					151.758,27
13.1	10001	INSUMO	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,39X + 37,98) DMT = 507 KM (FORTALEZA-BARBALHA)	T	15,25	235,71	270,88	4.130,92
13.2	10002	INSUMO	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,41X + 42,23) DMT = 507 KM (FORTALEZA-BARBALHA)	T	210,89	250,10	287,41	60.611,89
13.3	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) BRITA DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	1.757,42	21,10	26,62	46.782,52
13.4	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) AREIA DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	1.441,08	21,10	26,62	38.361,55
13.5	C4161	SERVIÇO	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) FILLER DMT 43KM (PONTA DA SERRA-BARBALHA)	T	70,30	21,10	26,62	1.871,39
14.0			AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					749.485,62
14.1	I2569	INSUMO	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	15,25	2.276,10	2.615,69	39.889,27
14.2	I0798	INSUMO	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	210,89	2.927,92	3.364,77	709.596,35
15.0			SINALIZAÇÃO					22.040,80
15.1	C3237	SERVIÇO	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	1.057,62	16,52	20,84	22.040,80
16.0			DIVERSOS					41.495,51
16.1	C3447	SERVIÇO	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	33.196,41	0,99	1,25	41.495,51
VALOR TOTAL								1.509.551,48
VALOR GLOBAL								1.677.443,94

UM MILHÃO, SEISCENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS

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

1.677.443,94

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA

Paulo Adriano da Almeida Magalhães
 Eng. Civil - CREA - CE 4905 - D
 Responsável Técnico

005 / 031



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

FLS Nº: 441

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SINAPI

CANT	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	5,15	5,15
INSUMO	4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000000	4,75	19,00
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	240,00	240,00
INSUMO	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	12,82	1,41
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	17,11	17,11
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	12,94	25,88
COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100000	219,58	2,19
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI						310,74
Valor BDI:						81,23
PREÇO UNITÁRIO COM BDI						391,97

TRAN	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0062500	175,18	1,09
COMPOSICAO	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0015600	33,97	0,05
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI						1,14
Valor BDI:						0,30
PREÇO UNITÁRIO COM BDI						1,44

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 9968 - 1
Responsável Técnico

008 / 031

**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

FLS Nº: 442

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SINAPI

DROP	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100000	36,50	0,36
INSUMO	4517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO P/FORMA)	M	0,2000000	1,70	0,34
INSUMO	6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,0830000	14,93	1,23
INSUMO	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0370000	221,35	8,18
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540000	17,20	7,80
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540000	12,94	5,87
					PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	23,78
					Valor BDI:	6,22
					PREÇO UNITÁRIO COM BDI	30,00

PAVI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
INSUMO	1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KG	0,3000000	0,79	0,23
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	17,14	2,57
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075000	12,94	0,09
					PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	2,89
					Valor BDI:	0,76
					PREÇO UNITÁRIO COM BDI	3,65

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA 14.608-D
 Responsável Técnico

007 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

C4547 - FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	47,0178	0,0000
10588 CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHI)	H	0,0338	38,9916	1,3183
10594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0238	57,0522	1,3584
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0476	143,5582	6,8361
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	H	0,0138	109,2505	1,5087
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0238	155,7311	3,7079
18421 FRESADORA A FRIO (CHP)	H	0,0467	347,3451	16,2094
18422 FRESADORA A FRIO (CHI)	H	0,0010	125,4256	0,1195
Total:				31,0582

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,3810	13,2000	5,0286
Total:				5,0286

MATERIAIS

18412 PORTA DENTE P/ FRESADORA	UN	0,0500	384,6000	19,2300
18413 DENTE P/ FRESADORA	UN	0,8500	25,2500	21,4625
18414 APOIO DO PORTA DENTE P/ FRESADORA	UN	0,0085	685,5000	5,8268
Total:				46,5193

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI **82,61**

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **21,59**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI **104,20**

1992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS - KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0125	231,6429	2,8955
Total:				2,8955

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI **2,90**

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **0,76**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI **3,66**

C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS - KM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0125	231,6429	2,8955
Total:				2,8955

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI **2,90**

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **0,76**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI **3,66**

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 1902 - 12
 Responsável Técnico

008 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

C3240 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,6000	13,2000	7,9200
				Total: 7,9200
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI				7,92
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				2,07
PREÇO UNITÁRIO COM BDI				9,99

C3228 - PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10585 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	H	0,0000	75,2288	0,000000
10661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000	14,6891	0,000000
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0003	26,0321	0,008402
10672 VASSOURA MECÂNICA (CHI)	H	0,0003	5,5090	0,001778
10694 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	H	0,0005	201,3401	0,110142
10774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,0011	21,5532	0,023581
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0002	87,7514	0,019682
10785 VASSOURA MECÂNICA (CHP)	H	0,0002	7,6609	0,001718
				Total: 0,16530
MAO DE OBRA	H	0,0027	13,2000	0,0361
I2543 SERVENTE				
				Total: 0,0361
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI				0,20
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,05
PREÇO UNITÁRIO COM BDI				0,25

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA 14.626-D
 Responsável Técnico

C *AA*

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

C3155 - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0409	39,5343	1,6157
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0143	62,4153	0,8955
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0157	40,3572	0,6317
10676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	H	0,0139	100,9765	1,4049
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0026	127,6819	0,3331
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0291	165,8698	4,8319
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0278	77,5026	2,1566
10789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	H	0,0296	184,8511	5,4652
				Total:	17,3345
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,5217	13,2000	6,8870
				Total:	6,8870
MATERIAIS					
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	44,0000	0,2000	8,8000
				Total:	8,8000
SERVIÇOS					
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	3,6913	1,1369
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,3080	7,0057	2,1578
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	0,7860	78,6026	61,7816
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1,0500	50,5601	53,0881
				Total:	118,1644

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 151,19

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **39,52**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 190,71

.3226 - TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 0,71X + 2,66) - (CBUQ P/PISTA - DMT = 20KM (BARBALHA-CRATO) - T

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	47,0178	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	143,5582	0,0000
				Total:	0,0000
DEFAULT					
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	2,6600	1,0000	2,6600
12896	TRANSPORTE	TXKM	14,2000	1,0000	14,2000
				Total:	16,8600

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 16,86

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **4,41**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 21,27

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 4598 - I;
 Responsável Técnico

010 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

10001 - TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A FRIO (Y = 0,39X + 37,98) - DMT = 507 KM (FORTALEZA - BARBALHA) - T

DEFAULT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	37,9800	1,0000	37,9800
12896	TRANSPORTE	TXKM	197,7300	1,0000	197,7300
Total:					235,7100
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI					235,71
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					35,17
PREÇO UNITÁRIO COM BDI					270,88

10002 - TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,41X + 42,23) - DMT = 507 KM (FORTALEZA - BARBALHA) - T

DEFAULT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	42,2300	1,0000	42,2300
12896	TRANSPORTE	TXKM	207,8700	1,0000	207,8700
Total:					250,1000
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI					250,10
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					37,31
PREÇO UNITÁRIO COM BDI					287,41

C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) - BRITA DMT=43KM (PONTA DA SERRA - BARBALHA) - T

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	47,0178	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	143,5582	0,0000
Total:					0,0000

DEFAULT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	0,8900	1,0000	0,8900
12896	TRANSPORTE	TXKM	20,2100	1,0000	20,2100
Total:					21,1000
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI					21,10
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					5,52
PREÇO UNITÁRIO COM BDI					26,62

C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) - AREIA DMT=43KM (PONTA DA SERRA - BARBALHA) - T

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	47,0178	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	143,5582	0,0000
Total:					0,0000

DEFAULT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	0,8900	1,0000	0,8900
12896	TRANSPORTE	TXKM	20,2100	1,0000	20,2100
Total:					21,1000
PREÇO UNITÁRIO SEM BDI					21,10
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					5,52
PREÇO UNITÁRIO COM BDI					26,62

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA 22.4995 - E1
 Responsável Técnico

011 / 031



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

FLS Nº: 447

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) - FILLER DMT=43KM (PONTA DA SERRA - BARBALHA) - T

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0000	47,0178	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0000	143,5582	0,0000
				Total:	0,0000
DEFAULT					
12897	CONSTANTE DE TRANSPORTE	UN	0,8900	1,0000	0,8900
12896	TRANSPORTE	TXKM	20,2100	1,0000	20,2100
				Total:	21,1000

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 21,10

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 5,52

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 26,62

I2569 - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - T

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,0000	2.276,1000	2.276,1000
				Total:	2.276,1000

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 2.276,10

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 339,59

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 2.615,69

I0798 - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - T

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1,0000	2.927,9200	2.927,9200
				Total:	2.927,9200

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 2.927,92

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 436,85

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 3.364,77

C3237 - SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	H	0,0133	31,6382	0,4218
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	H	0,0156	70,8076	1,1015
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,0089	77,1173	0,6855
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	H	0,0067	143,1504	0,9543
				Total:	3,1631

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,1778	13,2000	2,3467
				Total:	2,3467

MATERIAIS

12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,5500	4,8500	2,6675
12541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	L	0,5800	14,3900	8,3462
				Total:	11,0137

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 16,52

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 4,32

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 20,84

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 4808 - D
Responsável Técnico

012 / 031



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: 448

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO SEINFRA

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543

SERVENTE

Unidade
H

Coefficiente
0,0750

Preço
13,2000

Total
0,9900


Total: 0,9900

PREÇO UNITÁRIO SEM BDI 0,99

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: **0,26**

PREÇO UNITÁRIO COM BDI 1,25


CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igó Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D


CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 2008 - 2
Responsável Técnico





013 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO SEINFRA

C3129 - AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0009	89,4535	0,0807
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	79,3857	0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0066	261,7303	1,7317
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075	223,4847	1,6803
				Total:	3,4928
MAO DE OBRA					
12543	SERVEANTE	H	0,0150	13,2000	0,1985
				Total:	0,1985
				Total Simples:	3,6913

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000	89,4535	0,0000
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007	79,3857	0,0551
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139	261,7303	3,6351
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132	223,4847	2,9488
				Total:	6,6390
MAO DE OBRA					
12543	SERVEANTE	H	0,0278	13,2000	0,3667
				Total:	0,3667
				Total Simples:	7,0057

C3252 - BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0219	57,0522	1,2497
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000	194,1642	0,0000
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000	23,8426	0,0000
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0257	155,7311	4,0045
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0476	365,8184	17,4199
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0476	125,9508	5,9977
				Total:	28,6718
MAO DE OBRA					
12543	SERVEANTE	H	0,2381	13,2000	3,1429
				Total:	3,1429
MATERIAIS					
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0005	26.583,0000	13,2915
				Total:	13,2915
SERVIÇOS					
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000	30,4513	33,4964
				Total:	33,4964
				Total Simples:	78,6026

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 8998 - D
 Responsável Técnico

014 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO SEINFRA

C3316 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10564	AQUECEDOR FLUIDO TÉRMICO (CHI)	H	0,0000	29,4484	0,0000
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0222	57,0522	1,2651
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000	23,8426	0,0000
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000	14,6891	0,0000
10669	USINA DE MISTURA BETUM. A QUENTE (CHI)	H	0,0000	132,8592	0,0000
10678	AQUECEDOR FLUIDO TÉRMICO (CHP)	H	0,0435	41,6110	1,8092
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213	155,7311	3,3177
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0435	125,9508	5,4761
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,0870	21,5532	1,8742
10782	USINA DE MISTURA BETUM. A QUENTE (CHP)	H	0,0435	741,2083	32,2264
				Total:	45,9688

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,3478	13,2000	4,5913
				Total:	4,5913
				Total Simples:	50,5601

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000	28,5460	0,0000
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000	18,1214	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588	89,4777	5,2634
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765	18,9697	3,3476
				Total:	8,6110

MAO DE OBRA

10221	BLASTER	H	0,0588	20,2300	1,1900
12543	SERVENTE	H	0,5882	13,2000	7,7647
				Total:	8,9547

MATERIAIS

10860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400	4,0000	4,9600
12326	ESPOLETA	UN	0,0090	4,4300	0,0399
12329	ESTOPIM	M	0,0600	5,5300	0,3318
12507	DINAMITE 60%	KG	0,0500	19,9500	0,9975
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005	563,2600	0,2816
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400	11,6200	6,2748
				Total:	12,8856
				Total Simples:	30,4513

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 2598 - D
 Responsável Técnico

015 / 031



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: 451

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	12,24	12,24
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,40	0,4
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
COMPOSICAO	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,20	0,20
TOTAL EM R\$						17,20

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	4750	PEDREIRO	H	0,0171000	12,24	0,2
						0,20

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 1998 - D
Responsável Técnico

016 / 031

**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

FLS Nº: 452

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0070125	9,09	0,06
INSUMO	2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0005937	119,00	0,07
INSUMO	11359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000566	695,00	0,03
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0079816	4,93	0,03
INSUMO	25966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0013303	17,74	0,02
INSUMO	38382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0025312	6,44	0,01
INSUMO	38390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0013303	19,40	0,02
INSUMO	38393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0013303	8,75	0,01
INSUMO	38396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	0,0000453	416,90	0,01
INSUMO	38399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002263	147,05	0,03
INSUMO	38412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	0,0000396	998,86	0,03
INSUMO	38413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000388	716,54	0,02
INSUMO	38476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001811	221,56	0,04
INSUMO	38477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000388	627,45	0,02
TOTAL EM R\$						0,40

88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	10,32	0,14
INSUMO	12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	0,0016010	55,05	0,08
INSUMO	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,28	0,14
INSUMO	36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	194,99	0,24
INSUMO	36149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0007200	134,77	0,09
INSUMO	36150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	34,06	0,09
INSUMO	36153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0010750	153,41	0,16
TOTAL EM R\$						0,94

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda
 Paulo Adriano da Almeida Magalhães
 Engº Civil - OCEA - CE 4598 - E
 Responsável Técnico

017 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	8,05	8,05
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,40	0,4
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
COMPOSICAO	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
TOTAL EM R\$						12,94

95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0171000	8,05	0,13
TOTAL EM R\$						0,13

88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	4783	PINTOR	H	1,0000000	12,24	12,24
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,40	0,4
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
COMPOSICAO	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
TOTAL EM R\$						17,14

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA/CE 4999-15
 Responsável Técnico

018 / 031



CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

AV. SENADOR VIRGILIO 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

FLS Nº: 454

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	4783	PINTOR	H	0.0119000	12,24	0,14
TOTAL EM R\$						0,14

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
COMPOSICAO	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	15,85	15,85
COMPOSICAO	91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	12,75	12,75
COMPOSICAO	91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	4,46	4,46
COMPOSICAO	91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,91	0,91
COMPOSICAO	91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	23,91	23,91
COMPOSICAO	91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	117,30	117,30
TOTAL EM R\$						175,18

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 4009 - D
Responsável Técnico

019 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37734	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000400	40.756,99	1,63
INSUMO	37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000400	278.234,87	11,12
TOTAL EM R\$						12,75

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37734	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000140	40.756,99	0,57
INSUMO	37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000140	278.234,87	3,89
TOTAL EM R\$						4,46

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37734	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000029	40.756,99	0,11
INSUMO	37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000029	278.234,87	0,8
TOTAL EM R\$						0,91

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA 14.626-D
 Responsável Técnico

920 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000750	40.756,99	3,05
INSUMO	37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000750	278.234,87	20,86
TOTAL EM R\$						23,91

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	30,4700000	3,85	117,3
TOTAL EM R\$						117,3

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
COMPOSICAO	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	15,85	15,85
COMPOSICAO	91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	12,75	12,75
COMPOSICAO	91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	4,46	4,46
COMPOSICAO	91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,91	0,91
TOTAL EM R\$						33,97

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
 Paulo Adriano de Oliveira Aragão
 Engº Civil - CREA - CE 4002-0
 Responsável Técnico

021/031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

88281		MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	1,0000000	12,38	12,38
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,05	0,05
TOTAL EM R\$						15,85

95346		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	0,0041000	12,38	0,05
TOTAL EM R\$						0,05

88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	12,24	12,24
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,40	0,4
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
COMPOSICAO	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
TOTAL EM R\$						17,11

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igd Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 1402-D
 Responsável Técnico

022 / 031



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

FLS Nº: 458

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0093000	12,24	0,11
TOTAL EM R\$						0,11

94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016						
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8590000	36,50	31,35
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,2100000	0,48	101,86
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5790000	50,00	28,95
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4500000	12,94	31,7
COMPOSICAO	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5500000	15,85	24,56
COMPOSICAO	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8000000	1,19	0,95
COMPOSICAO	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7500000	0,29	0,21
TOTAL EM R\$						219,58

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
INSUMO	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1,0000000	11,42	11,42
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
COMPOSICAO	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL EM R\$						15,85

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Antônio de Almeida Aragão
Engº Civil - CREA/CE 1607-15
Responsável Técnico

023 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,0067000	11,42	0,07
TOTAL EM R\$						0,07

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
COMPOSICAO	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24
COMPOSICAO	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,05	0,05
COMPOSICAO	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,22	0,22
COMPOSICAO	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,68	0,68
TOTAL EM R\$						1,19

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	3.800,00	0,24
TOTAL EM R\$						0,24

TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000144	3.800,00	0,05
TOTAL EM R\$						0,05

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 0668 - C
 Responsável Técnico

024 / 031



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

FLS Nº: 460

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

SUB-COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO - SINAPI

88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014		H			
INSUMO	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	3.800,00	0,22
TOTAL EM R\$						0,22

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014		H			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
INSUMO	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,55	0,68
TOTAL EM R\$						0,68

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014		CHI			
TIPO	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
COMPOSICAO	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24
COMPOSICAO	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,05	0,05
TOTAL EM R\$						0,29

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Florença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA 105.4995 - D
Responsável Técnico

025 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO DO B.D.I. - SERVIÇOS

Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento
 (Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário)

TIPOS DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS:
 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

DEMONSTRATIVO BDI - SERVIÇOS

ITEM	IDENTIFICAÇÃO	Mínimo (1º Quartil)	Mínimo (3º Quartil)	Valor Adotado
AC	Adm. Central	3,80%	4,67%	3,80%
S+ G	Seguro e Garantia	0,32%	0,74%	0,32%
R	Risco	0,50%	0,97%	0,50%
DF	Desp. Financeiras	1,02%	1,21%	1,02%
L	Lucro	6,64%	8,69%	6,64%
I *	Tributos	5,65%	10,65%	10,65%

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%), CPRB (4,50%) e ISS (variável, conforme o município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento)

TRIBUTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB **	4,50%
ISS ***	2,50%
TOTAL	10,65%

** (Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

*** Declaramos que, conforme **legislação tributária municipal**, a base de cálculo do ISS é de 50,00% sobre o valor da obra {Decreto nº 1002001/2014-GP} e a alíquota do ISS

FORMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I)] - 1 \} \times 100$$

BDI = 26,14%



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: 462
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

COMPOSIÇÃO DO B.D.I. - MATERIAIS

Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento
(Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário)

TIPOS DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS:

FORNECIMENTO DE MATERIAIS

DEMONSTRATIVO BDI - MATERIAIS

ITEM	IDENTIFICAÇÃO	Mínimo (1º Quartil)	Máximo (3º Quartil)	Valor Adotado
AC	Adm. Central	1,50%	4,49%	2,50%
S+ G	Seguro e Garantia	0,30%	0,82%	0,30%
R	Risco	0,56%	0,89%	0,56%
DF	Desp. Financeiras	0,85%	1,11%	0,85%
L	Lucro	3,50%	6,22%	6,22%
I*	Tributos	3,65%	3,65%	3,65%

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%), CPRB (4,50%) e ISS (variável, conforme o município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento)

TRIBUTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB **	0,00%
ISS ***	0,00%
TOTAL	3,65%

** (Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

*** Declaramos que, conforme **legislação tributária municipal**, a base de cálculo do ISS é de 50,00% sobre o valor da obra {Decreto nº 1002001/2014-GP} e a alíquota do ISS

FORMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I)] - 1 \} \times 100$$

BDI = 14,92%

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 15099 - D
Responsável Técnico

027 / 031



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
FLS Nº: 463
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

ENCARGOS SOCIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SEINFRA/CE 025.1

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTAS %
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%
GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTAS %
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87%
B2	FERIADOS	3,71%
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALÁRIO	10,97%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,66%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,26%
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	47,33%
GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTAS %
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,17%
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	5,01%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59%
C	TOTAL DO GRUPO C	16,01%
GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTAS %
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,95%
D2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,59%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,54%
TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)		88,68%

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Eng.º Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.1.26-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
Paulo Augusto de Almeida Magalhães
Eng.º Civil - CREA 14.1.26-D
Responsável Técnico

028 / 031



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: 464
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

PLAANILHA DE LEIS E ENCARGOS SOCIAIS ADOTADA - SINAPI

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	HORISTAS %
A1	Previdência Social	0,00%
A2	Fundo de garantia por tempo de serviço 1,5	1,50%
A3	Salário Educação	1,00%
A4	Serviço Social da Indústria (SESI)	0,20%
A5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	0,60%
A6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	2,50%
A7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	3,00%
A8	Seguro contra acidentes do trabalho (INSS) Risco grave	8,00%
A9	Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (SECONCI)	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%
GRUPO B	ENCARGOS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO "GRUPO A"	HORISTAS %
B1	Repouso semanal remunerado	17,85%
B2	Feridos	3,71%
B3	Auxílio enfermidade	0,92%
B4	13º salário	10,83%
B5	Licença paternidade	0,07%
B6	Faltas justificadas	0,72%
B7	Dias de chuva	1,55%
B8	Auxílio acidente de trabalho	0,11%
B9	Férias gozadas	9,18%
B10	Salário maternidade	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	44,97%
GRUPO C	ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO "GRUPO A"	HORISTAS %
C1	Aviso prévio indenizado	5,60%
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%
C3	Férias indenizadas	4,40%
C4	Depósito por rescisão sem justa causa - 50% sobre [A2 + (A2xB)]j	4,81%
C5	Indenização adicional	0,47%
C	TOTAL DO GRUPO C	15,41%
GRUPO D	REINCIDÊNCIAS DO "GRUPO A"	HORISTAS %
D1	Reincidência do Grupo A sobre o B	7,55%
D2	Reincidência do Grupo A sobre o aviso prévio	0,47%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,02%
PORCENTAGEM GERAL ADOTADA		85,20%

CORAL - Const./Rodov. Alencar LTDA.
Engº Civil - Igo Proença Alencar
Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda
Paulo Antônio de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 1566-D
Responsável Técnico

029 / 031

CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

TOMADA DE PREÇOS - Nº 2019.05.22.3

OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÃO PEDRO FELÍCIO CAVALCANTI, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 870757/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DO TURISMO/ CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO - CEARÁ

MUNICÍPIO: CRATO - CEARÁ

DATA: 10 DE JUNHO DE 2019.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL C/ B.D.I.	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		TOTAL	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
AVENIDA DUQUE DE CAXIAS												
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.106,67		-		-		-	100,00%	6.106,67	100,00%	6.106,67
2.0	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM	249,34		-		-		-	100,00%	249,34	100,00%	249,34
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	48.512,30		-		-		-	100,00%	48.512,30	100,00%	48.512,30
4.0	TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA	8.123,86		-		-		-	100,00%	8.123,86	100,00%	8.123,86
5.0	TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA	16.492,53		-		-		-	100,00%	16.492,53	100,00%	16.492,53
6.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	81.462,58		-		-		-	100,00%	81.462,58	100,00%	81.462,58
7.0	SINALIZAÇÃO	2.616,67		-		-		-	100,00%	2.616,67	100,00%	2.616,67
8.0	DIVERSOS	4.328,51		-		-		-	100,00%	4.328,51	100,00%	4.328,51
AV. PERIMETRAL D. FRANCISCO												
9.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	34.736,63	99,79%	34.663,68		-	0,21%	72,95		-	100,00%	34.736,63
10.0	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FRESAGEM	2.390,11	100,00%	2.390,11		-		-		-	100,00%	2.390,11
11.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	432.883,89	33,33%	144.280,20	33,33%	144.280,20	33,34%	144.323,49		-	100,00%	432.883,89
12.0	TRANSPORTE DA MISTURA BETUMINOSA	74.760,65	33,33%	24.917,72	33,33%	24.917,72	33,34%	24.925,21		-	100,00%	74.760,65
13.0	TRANSPORTE PARA AQUISIÇÃO DE MATÉRIA PRIMA	151.758,27	33,33%	50.581,03	33,33%	50.581,03	33,34%	50.596,21		-	100,00%	151.758,27
14.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	749.485,62	33,32%	249.728,60	33,34%	249.878,51	33,34%	249.878,51		-	100,00%	749.485,62
15.0	SINALIZAÇÃO	22.040,80		-		-	100,00%	22.040,80		-	100,00%	22.040,80
16.0	DIVERSOS	41.495,51		-		-	100,00%	41.495,51		-	100,00%	41.495,51
TOTAL GERAL MENSAL (R\$)		1.877.443,94	30,20%	506.561,34	28,00%	469.657,46	31,79%	533.332,68	10,01%	167.892,46		
TOTAL GERAL ACUMULADO (R\$)			30,20%	506.561,34	58,20%	976.218,80	89,99%	1.509.551,48	100,00%	1.677.443,94		

CORAL - Const. Rodov. Alencar LTDA.
 Engº Civil - Igo Proença Alencar
 Diretor Técnico - CREA 14.626-D

CORAL - Const. Rodov. Alencar Ltda

Paulo Adriano da Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA 106.1107-D
 Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO
 FLS Nº 465
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

030 / 031



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 : Casado

PROFISSÃO : Diretor Técnico

RG : 96006001917

CPF : 806.191.503-00

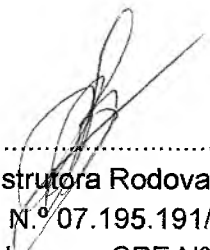
DOMICÍLIO : Rua Eduardo Garcia, nº 920, apartamento 801, Aldeota

CIDADE : Fortaleza

UF : Ceará

TELEFONE : (88) 3523 3165

Fortaleza – Ce, 10 de junho de 2019.


CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.
CNPJ N.º 07.195.191/0001-33
Igo Proença Alencar - CPF N.º 806.191.503-00
Diretor Técnico