



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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

CHOR	93432	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA A QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD. 40 A 80 TON/HORA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	480,0000000	3,26	1.564,80
TOTAL SEM BDI (R\$)						1.564,80

CHOR	5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000750	33.776,22	2,53
INSUMO	37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000750	246.266,56	18,47
TOTAL SEM BDI (R\$)						21,00

CHOR	53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	28,10	3,26	91,61
TOTAL SEM BDI (R\$)						91,61

CHOR	91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAC. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000400	33.776,22	1,35
INSUMO	37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000400	246.266,56	9,85
TOTAL SEM BDI (R\$)						11,20

CHOR	91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000140	33.776,22	0,47
INSUMO	37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000140	246.266,56	3,45
TOTAL SEM BDI (R\$)						3,92

CHOR	91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000029	33.776,22	0,10
INSUMO	37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000029	246.266,56	0,71
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,81

CHOR	5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000690	35.844,00	2,47
INSUMO	37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000690	272.353,56	18,79
TOTAL SEM BDI (R\$)						21,26

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng. Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 44628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Fausto Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA - CE 8968 - D
Responsável Técnico



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



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	25,3900000	3,26	82,77
TOTAL SEM BDI (R\$)						82,77

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000552	35.844,00	1,98
INSUMO	37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000552	272.353,56	15,03
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,01

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014					
INSUMO	37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000141	35.844,00	0,51
INSUMO	37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	272.353,56	3,84
TOTAL SEM BDI (R\$)						4,35

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014					
INSUMO	37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000029	35.844,00	0,10
INSUMO	37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000029	272.353,56	0,79
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,89

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000600	530.000,00	31,80
TOTAL SEM BDI (R\$)						31,80

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	22,3800000	3,26	72,96
TOTAL SEM BDI (R\$)						72,96

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000427	530.000,00	22,63
TOTAL SEM BDI (R\$)						22,63

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14928-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Aguiar Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8068 - D
Assessoria 162123



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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014					
INSUMO	4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000136	530.000,00	7,21
TOTAL SEM BDI (R\$)						7,21

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
7051	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIACAO. AF_06/2014					
INSUMO	14489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	UN	0,0000686	441.273,24	30,27
TOTAL SEM BDI (R\$)						30,27

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
7052	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014					
INSUMO	14489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	UN	0,0000160	441.273,24	7,06
TOTAL SEM BDI (R\$)						7,06

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
7053	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	14489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	UN	0,0000762	441.273,24	33,63
TOTAL SEM BDI (R\$)						33,63

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
7054	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	18,6500000	3,26	60,80
TOTAL SEM BDI (R\$)						60,80

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACAO. AF_02/2017					
INSUMO	7640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000533	115.000,00	6,13
INSUMO	36529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	UN	0,0000533	33.163,26	1,77
TOTAL SEM BDI (R\$)						7,90

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017					
INSUMO	7640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000140	115.000,00	1,61
INSUMO	36529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	UN	0,0000140	33.163,26	0,46
TOTAL SEM BDI (R\$)						2,07

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017					
INSUMO	7640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000583	115.000,00	6,70
INSUMO	36529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	UN	0,0000583	33.163,26	1,93
TOTAL SEM BDI (R\$)						8,63

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Cícilo Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº CREA - CE 8068 - D
Mantenedor de Licença



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



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

CHOR	96027	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 02/2017	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	11,2600000	3,26	36,71
TOTAL SEM BDI (R\$)						36,71

CHOR	5705	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000643	17.769,23	1,14
INSUMO	37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	184.533,97	11,87
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,01

CHOR	53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	25,0400000	3,26	81,63
TOTAL SEM BDI (R\$)						81,63

CHOR	89284	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000343	17.769,23	0,61
INSUMO	37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	184.533,97	6,33
TOTAL SEM BDI (R\$)						6,94

CHOR	89285	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000137	17.769,23	0,24
INSUMO	37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000137	184.533,97	2,53
TOTAL SEM BDI (R\$)						2,77

CHOR	89286	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000028	17.769,23	0,05
INSUMO	37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000028	184.533,97	0,52
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,57

CHOR	95129	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF. 07/2016	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	40637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000400	444.393,80	17,78
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,78

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng.º Civil - CREA/CE 8995 - D
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
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

CHOR			H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
95130	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF. 07/2016					
INSUMO	40637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000140	444.393,80	6,22
TOTAL SEM BDI (R\$)						6,22
95131	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF. 07/2016					
INSUMO	40637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000750	444.393,80	33,33
TOTAL SEM BDI (R\$)						33,33
95132	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 07/2016					
INSUMO	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	5,1000000	3,26	16,63
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,63

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Claudio Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14626-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº CIVIL - CREA/CE 8955 - D
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 08.002.744-4
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
INSUMO	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,27

SEDI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
INSUMO	6111	SERVENTE	H	1,0000000	8,03	8,03
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						12,43

SEDI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	0,06
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
INSUMO	37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	8,82	8,82
TOTAL SEM BDI (R\$)						12,59

SEDI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,27	0,27
INSUMO	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000000	8,94	8,94
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,47

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Cristiano Proença Alencar

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Eng.º Civil - CRB4 - CE 8968 - D
 Responsável Técnico

064

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,36	0,36
INSUMO	2436	ELETRICISTA	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,52

SEDI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
INSUMO	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	1,0000000	8,94	8,94
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,31

SEDI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,20	0,20
INSUMO	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,36

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Procópio Alencar
 Técnico - CREA/CE 14626-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Eng.º CMI - CREC - DE 8966 - D
 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
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,08	0,08
INSUMO	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,0000000	8,94	8,94
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,28

SEDI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
INSUMO	378	ARMADOR	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,27

SEDI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
INSUMO	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1,0000000	8,94	8,94
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,33

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
 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
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
INSUMO	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,33

SEDI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
INSUMO	4783	PINTOR	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,30

SEDI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
INSUMO	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1,0000000	11,71	11,71
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,11

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA/CE 8396 - D
 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
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
INSUMO	12869	TELHADISTA	H	1,0000000	10,28	10,28
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						14,64

SEDI	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	0,06
INSUMO	4093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,0000000	13,47	13,47
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,43

SEDI	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
INSUMO	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,0000000	20,90	20,90
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						24,75

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Eng.º Civil - CREA - CE 1896 - D
 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 08.002.744-4
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
INSUMO	4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	12,90	12,90
INSUMO	37370	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,71

SEDI	88304	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	1,0000000	13,47	13,47
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,09	0,09
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,27

SEDI	88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
INSUMO	4237	OPERADOR DE TRATOR	H	1,0000000	14,09	14,09
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						18,48

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Eng.º Civil - CREA/CE 14628-D
 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
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	0,06
INSUMO	20020	MOTORISTA DE CAMINHAO BASCULANTE	H	1,0000000	13,47	13,47
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,43

SEDI	88287	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
INSUMO	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,35	13,35
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,18

SEDI	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0037265	7,97	0,03
INSUMO	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,0037265	7,80	0,03
INSUMO	2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0037265	103,10	0,38
INSUMO	37456	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM	M	0,0037265	1,39	0,01
INSUMO	38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,0037265	26,73	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,55

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14828-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano da Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 8396 - D
 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
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0064132	8,36	0,05
INSUMO	12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0064132	44,59	0,29
INSUMO	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0064132	12,07	0,08
INSUMO	12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0064132	9,29	0,06
INSUMO	36142	PROTECTOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	UN	0,0064132	1,39	0,01
INSUMO	36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0064132	1,04	0,01
INSUMO	36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	UN	0,0064132	44,59	0,29
INSUMO	36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UN	0,0064132	3,62	0,02
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,81

SEDI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
INSUMO	6110	SERRALHEIRO	H	1,0000000	11,26	11,26
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						15,62

SEDI	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
INSUMO	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	1,0000000	9,56	9,56
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						13,40

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Cristiano Procópio Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engenheiro - CREA/CE 125.8668-D

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
INSUMO	4254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	1,0000000	18,45	18,45
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						22,40

SEDI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
INSUMO	4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	1,0000000	10,82	10,82
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						15,21

SEDI	88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,91	0,91
COMPOSICAO	95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
INSUMO	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	1,0000000	15,92	15,92
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						19,88

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREAL/CE 14628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Eng.º Civil - CREAL/CE 14628-D

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,57	0,57
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,91	0,91
COMPOSICAO	95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,21	0,21
INSUMO	12873	IMPERMEABILIZADOR	H	1,0000000	12,52	12,52
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,11

SEDI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
INSUMO	40331	ASSENTADOR DE TUBOS	H	1,0000000	15,41	15,41
TOTAL SEM BDI (R\$)						19,85

SEDI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
INSUMO	10489	VIDRACEIRO	H	1,0000000	10,26	10,26
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						14,64

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 44628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

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

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
INSUMO	378	ARMADOR	H	1,0000000	11,90	11,90
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						16,27

SEDI	88313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,55	0,55
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95375	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,22	0,22
INSUMO	4752	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES	H	1,0000000	12,69	12,69
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						17,17

SEDI	88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
INSUMO	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	1,0000000	14,96	14,96
INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL SEM BDI (R\$)						18,77

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Cristóvão Proença Alencar
 Tbuuuu - CREA/CE 14628-D

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Adriano de Almeida Aragão
 Tbuuuu - CREA/CE 14628-D

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI	88302	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	25959	OPERADOR DE PAVIMENTADORA	H	1,0000000	14,79	14,79
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						18,60

SEDI	88293	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	25960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	1,0000000	14,79	14,79
INSUMO	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,83	1,83
INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
COMPOSICAO	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,81	0,81
COMPOSICAO	95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						18,60

SEDI	95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	25960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	0,0067000	14,79	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,10

SEDI	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4783	PINTOR	H	0,0119000	11,90	0,14
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,14

SEDI	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	6111	SERVENTE	H	0,0171000	8,03	0,14
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,14

SEDI	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	378	ARMADOR	H	0,0093000	11,90	0,11
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,11

SEDI	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0093000	11,90	0,11
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,11

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

**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 08.002.744-4
 CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4750	PEDREIRO	H	0,0171000	11,90	0,20
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,20
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	6110	SERRALHEIRO	H	0,0093000	11,28	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,10
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	10489	VIDRACEIRO	H	0,0119000	10,26	0,12
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,12
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	2436	ELETRICISTA	H	0,0301000	11,90	0,36
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,36
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0301000	8,94	0,27
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,27
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,0145000	8,94	0,13
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,13
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,0145000	11,90	0,17
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,17
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,0119000	8,94	0,11
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,11
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4253	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,0132000	9,56	0,13
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,13
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	12869	TELHADISTA	H	0,0093000	10,28	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,10
SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	0,0132000	18,45	0,24
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,24

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.
 Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.
 Paulo Adriano de Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA/CE 8968-D

**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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
 MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	0,0067000	8,82	0,06
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,06

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,0119000	11,71	0,14
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,14

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,0119000	10,82	0,13
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,13

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0093000	8,94	0,08
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,08

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	378	ARMADOR	H	0,0093000	11,90	0,11
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,11

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	12873	IMPERMEABILIZADOR	H	0,0171000	12,50	0,21
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,21

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,0093000	15,92	0,15
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,15

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	40331	ASSENTADOR DE TUBOS	H	0,0119000	15,41	0,18
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,18

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,0041000	13,47	0,06
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,06

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0067000	20,90	0,14
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,14

SEDI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COEFICIENTE	P. UNITÁRIO	VALOR R\$
INSUMO	4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0067000	20,90	0,14
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,14

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
 Técnico - CREA/CE 14828-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano De Almeida Magalhães
 Engº Civil - CREA - CE 8898 - D
 Responsável Técnico

077



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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - SINAPI

SEDI						
95365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	25959	OPERADOR DE PAVIMENTADORA	H	0,0067000	14,79	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,10
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	4237	OPERADOR DE TRATOR	H	0,0093000	14,09	0,13
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,13
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	20020	MOTORISTA DE CAMINHÃO BASCULANTE	H	0,0041000	13,47	0,06
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,06
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,0093000	13,35	0,12
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,12
95375	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	4752	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES	H	0,0171000	12,69	0,22
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,22
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	0,0067000	14,96	0,10
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,10
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
INSUMO	4233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	0,0067000	13,47	0,09
TOTAL SEM BDI (R\$)						0,09

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Fábio Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA/CE 8898-D
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
CEP 60.170-251 - Aldeota - Fortaleza - Ceará



CONCORRENTE: CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ
DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,80%
DF	Despesas Financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	Benefício	
S + G	Seguro + Garantia	0,32%
L	Lucro	6,64%
	Impostos	
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,50% apenas quando houver desoneração - INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15%

B.D.I. = 29,77%

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

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng. Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Adriano de Almeida Aragão
Eng. Civil - CREA - CE 8998 - D
Responsável Técnico



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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024 E 024.1 (DESONERADA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1 (COM)		TABELA 024.1 (SEM)	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68	116,33	73,24

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Chail Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Paulo Antonio de Almeida Magalhães
Eng.º Civil - CREA - CE 8036-D



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 PÚBLICA Nº. 2018.02.26.1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CEARÁ

MUNICÍPIO: FARIAS BRITO - CEARÁ

DATA: 15 DE MARÇO DE 2018

ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	47,33	18,29	47,33	18,29
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,70	0,92	0,70
B4	13º SALÁRIO	10,97	8,33	10,97	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,66	0,00	1,66	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,26	8,55	11,26	8,55
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	16,01	12,17	16,01	12,17
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07	5,37	7,07	5,37
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17	0,13	0,17	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,17	2,41	3,17	2,41
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	5,01	3,81	5,01	3,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45	0,59	0,45
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,54	3,52	18,05	7,21
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,95	3,07	17,42	6,73
D2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,59	0,45	0,63	0,48
TOTAL (A+B+C+D)		88,68	50,78	118,19	74,47

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

CORAL - Construtora Rodovalho Alencar Ltda.

Engº Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D

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 650, apartamento 400, Aldeota

CIDADE : Fortaleza

UF : Ceará

TELEFONE : (85) 3261 0915

Fortaleza-CE, 15 de março de 2018.

CORAL - Const. Rodovalho Alencar Ltda.

Eng.º Civil Igo Proença Alencar
Técnico - CREA/CE 14628-D