

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

CARTA - PROPOSTA

ACARAÚ – CE, 26 DE JUNHO DE 2018.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 0406.02/2018

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0406.02/2018. Cujos objetos são: **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS DOS TRECHOS: CORREGUINHO – ALMÉSCEGAS; ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÓRREGO NOVO – LAGOA DO CARNEIRO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE**, pelo preço de **R\$ 1.020.882,14 (HUM MILHÃO E VINTE MIL E OITOCENTOS OITENTA DOIS REAIS E QUATORZE CENTAVOS)**, com prazo de execução de até **180 (cento e oitenta) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Valderi Soares Campos Neto**, portador da carteira de **Identidade** nº. 2002005028636 e **CPF** nº. 025.302.313 – 03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**.

Finalizamos e Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos; contados a partir da data de recebimento da **Ordem de Serviço**.

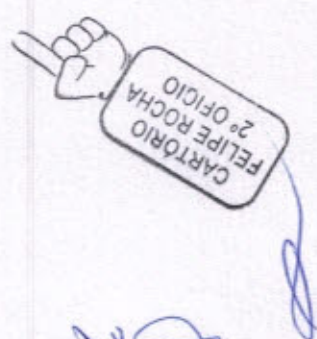
Por fim, declaramos que em nossos preços já estão inclusas todas as taxas para boa prestação dos serviços e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,



Valderi Soares Campos Neto
Valderi Soares Campos Neto
Proprietário

CARTÓRIO DO 2.º OFÍCIO
RECONHEÇO POR SEMELHANÇA (X) AUTENTICAÇÃO () A FIRMA DE *Valderi Soares Campos Neto*
Acaraú (CE) *26* de *06* de *2018*
em Testemunho _____ da Verdade
(X) Otávio Felipe Rocha - Tabelião
() Rita de Cássia Lousada Rocha - Substituta
() Francisca Jaqueline Ramos - Escrivente



INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú - Ceará
340
Folha
Assinatura
Edson Lima F. Lima

OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHOS: CORREGUINHO - ALMÊSCEGAS; ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÔRREGO NOVO - LAGOA DO CARNEIRO
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ
FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P. unitário	P. total		
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO					238,66	M2
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,967	19,22	18,59		
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,936	14,32	27,72		
	TOTAL MÃO DE OBRA	RS	46,310				
	MATERIAL/SERVICO						
	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	4,73	4,7300		
	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000000	7,40	29,6000		
	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22* DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	154,85	154,8500		
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	10,63	1,1693		
	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	200,07	2,0007		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	RS	192,350				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	46,31			192,35		-	238,66
78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE					0,30	M2
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO AF_11/2015	CHP	0,0010000	83,40	0,08		
	TOTAL EQUIPAMENTOS	RS	0,080				
	MAO DE OBRA						
	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001936	26,19	0,05		
	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001936	27,92	0,05		
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004839	14,32	0,07		
	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001936	17,80	0,03		
	TOTAL MÃO DE OBRA	RS	0,200				
	MATERIAL/SERVICO						
	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0028860	5,81	0,0168		
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	RS	0,017				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,20			0,02	0,08	-	0,30
73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS					0,11	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0005600	150,63	0,08		
	TOTAL Equipam.	RS	0,0800				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	14,32	0,03		
	TOTAL MÃO DE OBRA	RS	0,030				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,03				0,08	-	0,11
72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA					1,21	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: TRECHOS: CORREGUINHO - ALMÉSCEGAS; ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÔRREGO NOVO - LAGOA DO CARNEIRO

MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ

FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)

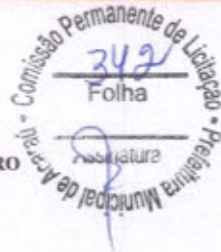


COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P. unitário	P. total		
	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0016109	155,89	0,2511		
	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0010739	34,92	0,0375		
	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0018525	146,49	0,2714		
	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0008323	57,16	0,0476		
	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0026849	131,01	0,3517		
	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	0,0013424	77,39	0,1039		
	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,0013424	31,36	0,0421		
	TOTAL Equipam.	RS	1,105				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,007	14,32	0,1002		
	TOTAL MÃO DE OBRA	RS	0,100				
	Mão de Obra		Total I.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					1,1050		1,21
96387	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017					6,56	M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0064000	155,89	1,00		
	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0095000	34,92	0,33		
	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0027000	2,71	0,01		
	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0133000	1,75	0,02		
	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0077000	146,49	1,13		
	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0083000	57,16	0,47		

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI



OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHOS: CORREGUINHO - ALMÉSCEGAS; ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÓRREGO NOVO - LAGOA DO CARNEIRO
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ
FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total		
	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	0,0074000	136,00	1,01		
	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0027000	73,07	0,20		
	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0133000	29,04	0,39		
	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHI	0,0086000	40,51	0,35		
	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0010000	135,29	0,14		
	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0150000	53,04	0,80		
	TOTAL EQUIPAMENTOS	RS	5,850				
	MÃO DE OBRA						
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049358	14,32	0,71		
	TOTAL MÃO DE OBRA	RS	0,710				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,71				5,85	-	6,56
72886	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO					1,25	TXKM
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0080000	156,59	1,25		
	TOTAL EQUIPAMENTOS	RS	1,250				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					1,25	-	1,25

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018

Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03

João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil

5/13

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

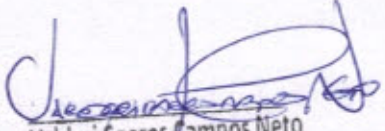
OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHO: CORREGUINHO A ALMÉSCEGAS
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ
FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)

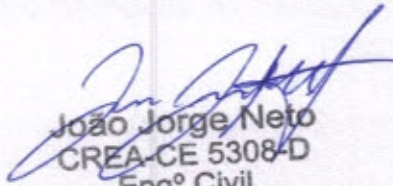


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		SERVICIOS PRELIMINARES				
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	R\$ 238,66	R\$ 2.863,92
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.616,14	R\$ 0,30	R\$ 1.984,84
1.3	73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	6.616,14	R\$ 0,11	R\$ 727,78
		TOTAL ITEM 1.0				R\$ 5.576,54
2		PAVIMENTACAO EM PICARRA (MOVIMENTACAO DE TERRA)				
2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	6.616,14	R\$ 1,21	R\$ 8.005,53
2.2	96387	EXECUCAO E COMPACTACAO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AE 09/2017	M3	1.654,04	R\$ 6,56	R\$ 10.850,50
2.3	72886	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	M3XKM	40.111,32	R\$ 1,25	R\$ 50.139,15
		TOTAL ITEM 2.0				R\$ 68.995,18
		TOTAL GERAL				R\$ 74.571,72
		VALOR DO BDI				R\$ 17.434,87
		TOTAL GERAL COM BDI				R\$ 92.006,59

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018


Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03


João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
 LOCAL: TRECHO: CORREGUINHO A ALMÉSSEGAS
 MUNICÍPIO: ACARAU - CEARÁ

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR S/BDI		VALOR C/BDI		%		60 dias		120 dias		%		180 dias	
			RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS	RS				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,48%	RS 5.576,54	RS 6.880,34	100,00%	RS 6.880,34	35,00%	RS 29.794,19	30,00%	RS -	RS 25.537,88	RS 25.537,88	100,00%	RS 25.537,88	RS 25.537,88	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA (MOVIMENTAÇÃO DE TERRA)	92,52%	RS 68.995,18	RS 85.126,25	35,00%	RS 29.794,19	35,00%	RS 29.794,19	30,00%	RS 29.794,19	RS 25.537,88	RS 25.537,88	100,00%	RS 25.537,88	RS 25.537,88	100,00%
TOTAL GERAL			100,00%	RS 74.571,72	RS 92.006,59											
TOTAL PARCIAL																
TOTAL ACUMULADO																

ACARAU - CE, 26 DE JUNHO DE 2018

Valdery Soares Campos Neto
 Valdery Soares Campos Neto
 Proprietário
 CPF 025 302 313-03

João Jorge Neto
 João Jorge Neto
 CREA-CE 53081/D
 Engº Civil

25/7

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI



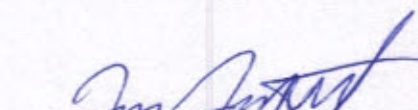
OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHO: ACESSO A COROA GRANDE
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ
FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		SERVICOS PRELIMINARES				
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	R\$ 238,66	R\$ 2.863,92
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	17.252,34	R\$ 0,30	R\$ 5.175,70
1.3	73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	17.252,34	R\$ 0,11	R\$ 1.897,76
		TOTAL ITEM 1.0				R\$ 9.937,38
2		PAVIMENTACAO EM PICARRA (MOVIMENTACAO DE TERRA)				
2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	17.252,34	R\$ 1,21	R\$ 20.875,33
2.2	96387	EXECUCAO E COMPACTACAO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	4.313,09	R\$ 6,56	R\$ 28.293,87
2.3	72886	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	M3XKM	109.105,87	R\$ 1,25	R\$ 136.382,34
		TOTAL ITEM 2.0				R\$ 185.551,54
TOTAL GERAL						R\$ 195.488,92
VALOR DO BDI						R\$ 45.705,31
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 241.194,23

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018


Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03


João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
 LOCAL: TRECHO: ACESSO A COROA GRANDE
 MUNICÍPIO: ACARAU - CEARÁ

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	%	VALOR S/BDI	VALOR C/BDI	%	60 dias	%	120 dias	%	180 dias
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,08%	R\$ 9.937,38	R\$ 12.260,74	100,00%	R\$ 12.260,74		R\$ -		R\$ -
2	PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA (MOVIMENTAÇÃO DE TERRA)	94,92%	R\$ 185.551,54	R\$ 228.933,49	35,00%	R\$ 80.126,72	35,00%	R\$ 80.126,72	30,00%	R\$ 68.680,05
TOTAL GERAL			100,00%	R\$ 195.488,92	R\$ 241.194,23					
TOTAL PARCIAL					38,30%	R\$ 92.387,46	33,22%	R\$ 80.126,72	28,47%	R\$ 68.680,05
TOTAL ACUMULADO					38,30%	R\$ 92.387,46	71,53%	R\$ 172.514,18	100,00%	R\$ 241.194,23

ACARAU - CE, 26 DE JUNHO DE 2018

Valderi Soares Campos Neto
 Valderi Soares Campos Neto
 Proprietário
 CPF 025 302 313-03

João Jorge Neto
 João Jorge Neto
 CREA-CE 5308-D
 Engº Civil

9/53

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

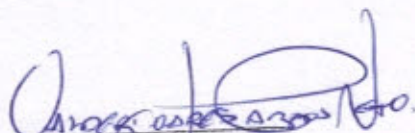
OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHO: CÔRREGO NOVO A LAGOA DO CARNEIRO
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ
FONTE: TABELA SINAPI DEZ/2017 (SEM DESONERAÇÃO)




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1						
SERVICIOS PRELIMINARES						
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	R\$ 238,66	R\$ 2.863,92
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	46.020,18	R\$ 0,30	R\$ 13.806,05
1.3	73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	46.020,18	R\$ 0,11	R\$ 5.062,22
TOTAL ITEM 1.0						R\$ 21.732,19
2						
PAVIMENTACAO EM PICARRA (MOVIMENTACAO DE TERRA)						
2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	46.020,18	R\$ 1,21	R\$ 55.684,42
2.2	96387	EXECUCAO E COMPACTACAO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	11.505,05	R\$ 6,56	R\$ 75.473,13
2.3	72886	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	M3XKM	323.583,05	R\$ 1,25	R\$ 404.478,81
TOTAL ITEM 2.0						R\$ 535.636,36
TOTAL GERAL						R\$ 557.368,55
VALOR DO BDI						R\$ 130.312,77
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 687.681,32

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018


Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03


João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil

INTERATIVA


Locações & Serviços EIRELI

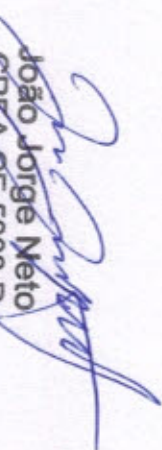
OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
 LOCAL: TRECHO: CÔRREGO NOVO A LAGOA DO CARNEIRO
 MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR S/BDI	VALOR C/BDI	60 dias		120 dias		180 dias	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,90%	R\$ 21.732,19	R\$ 26.813,18	100,00%	R\$ 26.813,18	R\$ -	-	R\$ -	-
2	PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA (MOVIMENTAÇÃO DE TERRA)	96,10%	R\$ 535.636,36	R\$ 660.868,14	35,00%	R\$ 231.303,85	35,00%	R\$ 231.303,85	30,00%	R\$ 198.260,44
TOTAL GERAL			100,00%	R\$ 557.368,55	R\$ 687.681,32					
TOTAL PARCIAL					37,53%	R\$ 258.117,03	33,64%	R\$ 231.303,85	28,83%	R\$ 198.260,44
TOTAL ACUMULADO					37,53%	R\$ 258.117,03	71,17%	R\$ 489.420,88	100,00%	R\$ 687.681,32

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018

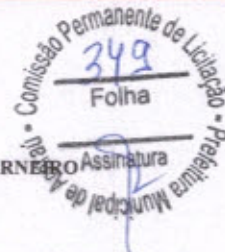

 Valderi Soares Campos Neto
 Proprietário
 CPF 025 302 313-03


 João Jorge Neto
 CREA-CE 5308-D
 Engº Civil

25/11

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI



OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: TRECHOS: CORREGUINHO - ALMÉSCEGAS: ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÔRREGO NOVO - LAGOA DO CARNEIRO
MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS

ITEM	CÓDIGO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	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 CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	-	17,87	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO-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	-	1,66	-
B8	AUXÍLIO 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
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	47,33	18,29	47,33	18,29
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	7,07	5,37	7,07	5,37
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17	0,13	0,17	0,13
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,17	2,41	3,17	2,41
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,01	3,81	5,01	3,81
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45	0,59	0,45
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	16,01	12,17	16,01	12,17
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,95	3,07	17,42	6,73
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,59	0,45	0,63	0,48
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,54	3,52	18,05	7,21
GRUPO E					
E1					
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-
TOTAL (A+B+C+D+E)		88,68	50,78	118,19	74,47

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018

Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03

João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil

INTERATIVA

Locações & Serviços EIRELI

OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÕES DE ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: TRECHOS: CORREGUINHO - ALMÉSCEGAS; ACESSO PRAIA DE COROA GRANDE E CÓRREGO NOVO -

MUNICÍPIO: ACARAÚ - CEARÁ

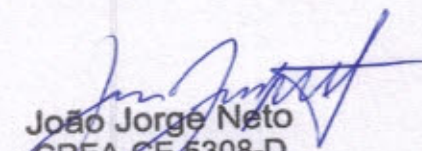


COMPOSIÇÃO DO BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
	Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCO	0,50%
	Total	5,32%
	Benefício	
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
	Total	6,96%
	Impostos	
I		
L1	PIS	0,65%
L2	COFINS	3,00%
L3	ISS	5,00%
L4	CPRB	
	Total	8,65%
	Fórmula Para Cálculo do B.D.I	
	$(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)$	
BDI =	$\frac{\text{Total}}{(1 - I)}$	$\times 100$
	Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =	23,38%

ACARAÚ - CE, 26 DE JUNHO DE 2018


Valderi Soares Campos Neto
Proprietário
CPF 025 302 313-03


João Jorge Neto
CREA-CE 5308-D
Engº Civil