

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT N° 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTE: SEINFRA/CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI/CE-AGOSTO 2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
I		RUA PASSOS DAS ÁGUAS (DISTRITO DE QUITAIUS)					
I.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					3.740,12
I.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	241,85	RS 2.902,20
I.1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	2.702,97	0,31	RS 837,92
I.2		MOVIMENTO DE TERRA					2.157,21
I.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.812,78	1,19	RS 2.157,21
I.3		PAVIMENTAÇÃO					140.140,57
I.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.634,74	39,39	RS 64.392,41
I.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	593,46	28,35	RS 16.824,59
I.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	593,46	17,34	RS 10.290,60
I.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	593,46	24,72	RS 14.670,33
I.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	630,06	53,15	RS 33.487,69
I.3.6	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	32,96	14,41	RS 474,95
I.4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					654,57
I.4.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	3,00	58,81	RS 176,43
I.4.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,80	597,68	RS 478,14
I.5		ACESSIBILIDADE					9.655,20
I.5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	141,44	64,92	RS 9.182,28
I.5.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	42,00	11,26	RS 472,92
I.6		SERVIÇOS FINAIS					5.460,00
I.6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	2.702,97	2,02	RS 5.460,00
						TOTAL SIMPLES	161.807,67
						BDI (25,98%):	42.037,63
						TOTAL C/BDI:	203.845,30

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
 CREA-CE: 14377-D
 BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araújo
 José Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
 dre-naconstrutoraab@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS	
2		RUA FRANCISCO BATISTA DE ALMEIDA (SEDE - BAIRRO VÁRZEA DA BENTA)						
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.034,68
2.1.1	74209-001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	241,85	RS 2.902,20	
2.1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	3.653,15	0,31	RS 1.132,48	
2.2		MOVIMENTO DE TERRA						2.886,77
2.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	2.425,86	1,19	RS 2.886,77	
2.3		CONSTRUÇÃO DE BUEIROS						39.208,25
2.3.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	SINAPI	M3	112,20	4,86	RS 545,29	
2.3.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	7,48	220,57	RS 1.649,86	
2.3.3	74157-004	LANCAMENTO APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	7,48	87,00	RS 650,76	
2.3.4	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	60,00	336,73	RS 20.203,80	
2.3.5	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	6,00	99,89	RS 599,34	
2.3.6	73856-009	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	6,00	1.973,21	RS 11.839,26	
2.3.7	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	UN	2,00	613,51	RS 1.227,02	
2.3.8	73964-006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	64,35	38,74	RS 2.492,92	
2.4		PAVIMENTAÇÃO						188.866,04
2.4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.228,40	39,39	RS 87.776,68	
2.4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	791,52	28,35	RS 22.439,59	

Handwritten signature
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
Handwritten signature
Jose Willson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
 dre-na-constutoraab@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



2.4.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	791,52	17,34	RS	13.724,96
2.4.4	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	791,52	24,72	RS	19.566,37
2.4.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	843,85	53,15	RS	44.850,63
2.4.6	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	35,24	14,41	RS	507,81
2.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							1.435,62
2.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	5,00	58,81	RS	294,05
2.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,91	597,68	RS	1.141,57
2.6	ACESSIBILIDADE							12.964,48
2.6.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	185,13	64,92	RS	12.018,64
2.6.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	SINAPI	M2	84,00	11,26	RS	945,84
2.7	SERVIÇOS FINAIS							7.379,36
2.7.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	3.653,15	2,02	RS	7.379,36
							TOTAL SIMPLES	256.775,20
							BDI (25,98%):	66.710,20
							TOTAL C/BDI:	323.485,40
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FORTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS	
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO 01 (VILA MONTEIRO - ACESSO AO ARROJADO)							
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							3.449,44
3.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	241,85	RS	2.902,20
3.1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	1.765,29	0,31	RS	547,24
3.2	MOVIMENTO DE TERRA							1.445,03
3.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.214,31	1,19	RS	1.445,03
3.3	PAVIMENTAÇÃO							93.631,86
	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.076,56	39,39	RS	42.405,70
3.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	459,15	28,35	RS	13.016,90
3.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	459,15	17,34	RS	7.961,66
3.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	459,15	24,72	RS	11.350,19

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
José Wilsop dos Santos Araújo
José Wilsop dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
 dre-na-const-ru-to-ra-a-a-b@-g-m-a-i-l.-c-o-m
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



3.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	353,77	53,15	RS	18.802,88
3.3.6	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	6,56	14,41	RS	94,53
3.4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							654,57
3.4.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	3,00	58,81	RS	176,43
3.4.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,80	597,68	RS	478,14
3.5	ACESSIBILIDADE							7.266,90
3.5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	105,38	64,92	RS	6.841,27
3.5.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	37,80	11,26	RS	425,63
3.6	SERVIÇOS FINAIS							3.565,89
3.6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.765,29	2,02	RS	3.565,89
TOTAL SIMPLES							110.013,69	
BDI (25,98%):							28.581,56	
TOTAL C/ BDI:							138.595,25	
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS	
4	RUA SEM DENOMINAÇÃO 03 (VILA MONTEIRO - RUA INTERNA)							
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							422,17
4.1.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	1.361,84	0,31	RS	422,17
4.2	MOVIMENTO DE TERRA							1.021,86
4.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	858,71	1,19	RS	1.021,86
4.3	PAVIMENTAÇÃO							75.553,04
4.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	732,93	39,39	RS	28.870,11
4.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	419,27	28,35	RS	11.886,30
4.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	419,27	17,34	RS	7.270,14
4.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	419,27	24,72	RS	10.364,35
4.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	322,90	53,15	RS	17.162,14
4.4	DRENAGEM							1.793,41

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.882/0001-98
Jose Wilson dos Santos Araújo
Jose Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SÓCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
 dre-na-constutoraab@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334



4.4.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/11 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	SINAPI	M3	3,96	4,86	RS	19,25
4.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,26	220,57	RS	57,35
4.4.3	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	0,26	87,00	RS	22,62
4.4.4	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	3,30	99,89	RS	329,64
4.4.5	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	UN	2,00	613,51	RS	1.227,02
4.4.6	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	3,55	38,74	RS	137,53
4.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							446,34
4.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,81	RS	117,62
4.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,55	597,68	RS	328,72
4.6	ACESSIBILIDADE							6.729,26
4.6.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	96,37	64,92	RS	6.256,34
4.6.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	42,00	11,26	RS	472,92
4.7	SERVIÇOS FINAIS							2.750,92
4.7.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.361,84	2,02	RS	2.750,92
							TOTAL SIMPLES	88.717,00
							BDI (25,98%):	23.048,68
							TOTAL C/ BDI:	111.765,68
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS	
5	RUA SEM DENOMINAÇÃO 04 (VILA MONTEIRO - RUA MENOR)							
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							119,87
5.1.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	386,68	0,31	RS	119,87
5.2	MOVIMENTO DE TERRA							321,26
5.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	269,97	1,19	RS	321,26
5.3	PAVIMENTAÇÃO							20.415,78
5.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	240,79	39,39	RS	9.484,72

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
 CREA-CE: 14377-D
 BN-060144406-0

DRENA Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araújo
José Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



5.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	97,26	28,35	RS	2.757,32
5.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	97,26	17,34	RS	1.686,49
5.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	97,26	24,72	RS	2.404,27
5.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	76,82	53,15	RS	4.082,98
5.4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							446,34
5.4.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,81	RS	117,62
5.4.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,55	597,68	RS	328,72
5.5	ACESSIBILIDADE							1.563,42
5.5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	20,44	64,92	RS	1.326,96
5.5.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	SINAPI	M2	21,00	11,26	RS	236,46
5.6	SERVIÇOS FINAIS							781,09
5.6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	386,68	2,02	RS	781,09
							TOTAL SIMPLES	23.647,76
							BDI (25,98%):	6.143,69
							TOTAL C/BDI:	29.791,45
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS	
6	RUA SEM DENOMINAÇÃO 02 (VILA MONTEIRO - PRÓX. AO TRILHO)							
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							772,83
6.1.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	2.492,99	0,31	RS	772,83
6.2	MOVIMENTO DE TERRA							2.105,46
6.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	1.769,29	1,19	RS	2.105,46
6.3	PAVIMENTAÇÃO							130.066,85
6.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.588,37	39,39	RS	62.565,89
6.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	603,08	28,35	RS	17.097,32
6.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	603,08	17,34	RS	10.457,41

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

José Wilson dos Santos Araújo
DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araújo
CPF 810.919.583-00
SÓCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
drenaconstrutoraab@gmail.com
CNPJ: 23.246.832/0001-98
FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



6.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	603,08	24,72	RS	14.908,14
6.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	460,64	53,15	RS	24.483,02
6.3.6	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	38,52	14,41	RS	555,07
6.4	DRENAGEM							2.076,23
6.4.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M ³ /111 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	SINAPI	M3	5,71	4,86	RS	27,75
6.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,48	220,57	RS	105,87
6.4.3	74157/004	LANÇAMENTO APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	0,48	87,00	RS	41,76
6.4.4	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	4,76	99,89	RS	475,48
6.4.5	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	UN	2,00	613,51	RS	1.227,02
6.4.6	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	5,12	38,74	RS	198,35
6.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							416,46
6.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,81	RS	117,62
6.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,50	597,68	RS	298,84
6.6	ACESSIBILIDADE							9.578,24
6.6.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	142,44	64,92	RS	9.247,20
6.6.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	29,40	11,26	RS	331,04
6.7	SERVIÇOS FINAIS							5.035,84
6.7.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	2.492,99	2,02	RS	5.035,84
							TOTAL SIMPLES	150.051,91
							BDI (25,98%):	38.983,49
							TOTAL C/ BDI:	189.035,40

TOTAL DO ORÇAMENTO 996.518,47

VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO RS: 996.518,47 (Novecentos e Noventa e Seis Mil, Quinhentos e Dezoito Reais e Quarenta e Sete Centavos).

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018

Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
Jose Wilson dos Santos Araújo
Jose Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
 dre-na-construtoraab@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



RESUMODO ORÇAMENTO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT Nº 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS


FONTES: SEINFRA CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI CE-AGOSTO 2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%
1	RUA PASSOS DAS ÁGUAS (DISTRITO DE QUITAIUS)	203.845,30	20,46
2	RUA FRANCISCO BATISTA DE ALMEIDA (SEDE - BAIRRO VÁRZEA DA BENTA)	323.485,40	32,46
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO 01 (VILA MONTEIRO - ACESSO AO ARROJADO)	138.595,25	13,91
4	RUA SEM DENOMINAÇÃO 03 (VILA MONTEIRO - RUA INTERNA)	111.765,68	11,22
5	RUA SEM DENOMINAÇÃO 04 (VILA MONTEIRO - RUA MENOR)	29.791,45	2,99
6	RUA SEM DENOMINAÇÃO 02 (VILA MONTEIRO - PRÓX. AO TRILHO)	189.035,40	18,97
TOTAL C/ BDI		996.518,47	100,00

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018


John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ: 23.246.832/0007-98

José Wilson dos Santos Araújo
CPF 810.919.583-00
SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
drenaconstrutoraab@gmail.com
CNPJ: 23.246.832/0001-98
FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

CRONOGRAMA FÍSICO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT N° 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTES: SEINFRA/CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI/CE-AGOSTO/2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

ITEM	SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		TOTAL
		VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	
01	RUA PASSOS DAS ÁGUAS (DISTRITO DE QUITAIUS)	163.076,24	80,00%	40.769,06	20,00%	-	-	203.845,30
02	RUA FRANCISCO BATISTA DE ALMEIDA (SEDE - BAIRRO VÁRZEA DA BENTA)	-	-	129.394,16	40,00%	194.091,24	60,00%	323.485,40
03	RUA SEM DENOMINAÇÃO 01 (VILA MONTEIRO - ACESSO AO ARROJADO)	138.593,25	100%	-	-	-	-	138.593,25
04	RUA SEM DENOMINAÇÃO 03 (VILA MONTEIRO - RUA INTERNA)	22.353,14	20%	89.412,54	80%	-	-	111.765,68
05	RUA SEM DENOMINAÇÃO 04 (VILA MONTEIRO - RUA MENOR)	-	-	29.791,45	100%	-	-	29.791,45
06	RUA SEM DENOMINAÇÃO 02 (VILA MONTEIRO - PRÓX. AO TRILHO)	-	-	37.807,08	20%	151.228,32	80%	189.035,40
	TOTAL GERAL	324.024,62	32,52%	327.174,29	32,83%	345.319,56	34,65%	996.518,47
	TOTAL ACUMULADO	324.024,62	32,52%	651.198,91	65,35%	996.518,47	100,00%	

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME

CNPJ 23.246.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araújo

CPF 810.919.583-00

SOCIO ADMINISTRATIVO

duck
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-9



Rua São Paulo, 2065 A - Bairro Santa Tereza - Juazeiro do Norte/CE - CEP: 63.050-316

drenaconstrutoraab@gmail.com

CNPJ: 23.246.832/0001-98

FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



PLANILHA DE BDI

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT N° 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTES: SEINFRA/CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI/CE-AGOSTO 2017-DESONERADA


OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI 25,98%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,00%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,10%
R	Riscos	0,70%
I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS EFETIVO = 4% x 40% (Alíquota da mão de obra)	1,60%
	PIS	0,65%
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta) - Lei 13.161/2015	4,50%
	TOTAL	9,75%
	BDI	25,98%

$$BDI = (I+AC+S+R+G)*(I+DF)/(I-I)-I$$

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018


John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ: 23.246.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araújo
CPF: 810.919.583-00
SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua São Paulo, 2065 A - Bairro Santa Tereza - Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
drenaconstrutoraab@gmail.com
CNPJ: 23.246.832/0001-98
FONE: (88) 2141 4334



ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT Nº 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTES: SEINFRA/CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI/CE-AGOSTO 2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
 CREA-CE: 14377-D
 BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araujo
José Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO



ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT Nº 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTE: SEINFRA CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI CE-AGOSTO 2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	IN CRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,3300	18,2900
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	TOTAL	16,0100	12,1700
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
	TOTAL	8,5400	3,5200

Horista = 88,68%

Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
 CREA-CE: 14377-D
 BN-060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araújo
José Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO



PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE.

REF.: CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 2018.01.05.01

Objeto = CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 2018.01.05.01**, cujo objeto é a Contratação para prestação dos serviços de Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas do Município de Lavras da Mangabeira - CE, pelo Valor Global de **R\$ 996.518,47 (Novecentos e Noventa e Seis Mil, Quinhentos e Dezoito Reais e Quarenta e Sete Centavos)**, com prazo de execução conforme edital.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, 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.

Atenciosamente;

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ 23.246.832/0001-98

Jose Wilson dos Santos Araújo
CPF 810.919.583-00
SOCIO ADMINISTRATIVO

Juazeiro do Norte CE, 09 de Fevereiro de 2018

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
drenaconstrutoraab@gmail.com
CNPJ: 23.246.832/0001-98
FONE: (88) 2141 4334

John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS - PT Nº 1036425-93

ENDEREÇO: BAIRRO VÁRZEA DA BENTA, VILA MONTEIRO E DISTRITO DE QUITAIUS

FONTES: SEINFRA/CE - 24.1 DESONERADA; SINAPI/CE-AGOSTO 2017-DESONERADA

OBSERVAÇÕES: OS ENCARGOS SOCIAIS SÃO OS ORIGINAIS DAS RESPECTIVAS TABELAS DA SEINFRA E SINAPI

BDI: 25,98%

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1		RUA PASSOS DAS ÁGUAS (DISTRITO DE QUITAIUS)					
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					3.740,12
1.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	241,85	RS 2.902,20
1.1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	2.702,97	0,31	RS 837,92
1.2		MOVIMENTO DE TERRA					2.157,21
1.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.812,78	1,19	RS 2.157,21
1.3		PAVIMENTAÇÃO					140.140,57
1.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.634,74	39,39	RS 64.392,41
1.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	593,46	28,35	RS 16.824,59
1.3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	593,46	17,34	RS 10.290,60
1.3.4	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	593,46	24,72	RS 14.670,33
1.3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	630,06	53,15	RS 33.487,69
1.3.6	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	32,96	14,41	RS 474,95
1.4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					654,57
1.4.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	3,00	58,81	RS 176,43
1.4.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,80	597,68	RS 478,14
1.5		ACESSIBILIDADE					9.655,20
1.5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	141,44	64,92	RS 9.182,28
1.5.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	42,00	11,26	RS 472,92
1.6		SERVIÇOS FINAIS					5.460,00
1.6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	2.702,97	2,02	RS 5.460,00
TOTAL SIMPLES							161.807,67
BDI (25,98%):							42.037,63
TOTAL C/ BDI:							203.845,30

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME

CNPJ 23.246.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araújo

CPF 810.919.583-00

SÓCIO ADMINISTRATIVO

John Heber F. Siudeaux

CREA-CE: 14377-D

BN-060144406-0

Rua São Paulo, 2065 A - Bairro Santa Tereza - Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316

drenaconstrutoraab@gmail.com

CNPJ: 23.246.832/0001-98

FONE: (88) 2141 4334

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
2		RUA FRANCISCO BATISTA DE ALMEIDA (SEDE - BAIRRO VÁRZEA DA BENTA)					
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.034,68
2.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	241,85	RS 2.902,20
2.1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	3.653,15	0,31	RS 1.132,48
2.2		MOVIMENTO DE TERRA					2.886,77
2.2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	2.425,86	1,19	RS 2.886,77
2.3		CONSTRUÇÃO DE BUEIROS					39.208,25
2.3.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	SINAPI	M3	112,20	4,86	RS 545,29
2.3.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	7,48	220,57	RS 1.649,86
2.3.3	74157/004	LANÇAMENTO APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	7,48	87,00	RS 650,76
2.3.4	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	60,00	336,73	RS 20.203,80
2.3.5	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	6,00	99,89	RS 599,34
2.3.6	73856/009	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	6,00	1.973,21	RS 11.839,26
2.3.7	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	UN	2,00	613,51	RS 1.227,02
2.3.8	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	64,35	38,74	RS 2.492,92
2.4		PAVIMENTAÇÃO					188.866,04
2.4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.228,40	39,39	RS 87.776,68
2.4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	791,52	28,35	RS 22.439,59

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME

CNPJ: 23.246.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araújo
CPF 810.819.583-00
SOCIO ADMINISTRATIVO

John Heber F. Siudeaux
John Heber F. Siudeaux
CREA-CE: 14377-D
BN-060144406-0

Rua São Paulo, 2065 A – Bairro Santa Tereza – Juazeiro do Norte/CE - CEP:63.050-316
drenaconstrutoraab@gmail.com
CNPJ: 23.246.832/0001-98
FONE: (88) 2141 4334