

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20

694



VALOR BDI (23.54%):	4,25
VALOR COM BDI:	22,32

7.6. 71623 - PINGADEIRA - CHAPIM DE CONCRETO (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	8,00	0,16
00001346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,44 X1,22* M, E = 10 MM	SINAPI	M2	0,20000000	23,00	4,60
00005075	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	SINAPI	KG	0,02000000	9,00	0,18
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,13000000	7,00	0,91
00010567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,18000000	4,94	0,89
TOTAL MATERIAL:					6,74	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6045	CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	SINAPI	M3	0,01400000	259,24	3,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	9,60	1,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	9,60	2,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	7,66	3,45

TOTAL SERVICOS:	11,21
VALOR SEM ENCARGOS:	17,95
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,85
VALOR COM ENCARGOS:	21,80
VALOR BDI (23.54%):	5,13
VALOR COM BDI:	26,93

8.1. 74106/001 - IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUASDEMAOS. (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007319	TINTA ASFALTICA PARA CONCRETO E ARGAMASSA - LATA 18L	SINAPI	L	0,40000000	6,00	2,40
TOTAL MATERIAL:					2,40	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	7,66	2,53

TOTAL SERVICOS:	2,53
VALOR SEM ENCARGOS:	4,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,07
VALOR COM ENCARGOS:	6,00
VALOR BDI (23.54%):	1,41
VALOR COM BDI:	7,41


 Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

695
JB

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



9.1. 87878 - CHAPISCO DE ADERÊNCIA EM PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, VIGAS, PLATIBANDAS E CALHAS (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00420000	308,20	1,29
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	9,60	0,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	7,66	0,07
TOTAL SERVICIO:					1,84	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,84	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,43	
VALOR COM ENCARGOS:					2,27	
VALOR BDI (23.54%):					0,53	
VALOR COM BDI:					2,80	

9.2. 87535 - EMBOÇO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,0CM (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,04500000	277,95	12,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	9,60	3,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	7,66	1,15
TOTAL SERVICIO:					17,14	
VALOR SEM ENCARGOS:					17,14	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,05	
VALOR COM ENCARGOS:					20,19	
VALOR BDI (23.54%):					4,75	
VALOR COM BDI:					24,94	

9.3. 87776 - EMBOÇO PAULISTA PARA PAREDES EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MANUAL - ESPESSURA 2,5CM (M2)

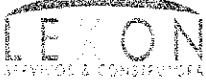
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,13880000	8,20	1,14
TOTAL MATERIAL:					1,14	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03140000	273,93	8,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87500000	9,60	8,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87500000	7,66	6,70

Paulo Roberto de Melo Junior
 Engenheiro Civil
 CPF: 034.804.285-68

Jorge Luis de Souza
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



TOTAL SERVICIO:	23,70
VALOR SEM ENCARGOS:	24,84
VALOR ENCARGOS (87.01%):	7,72
VALOR COM ENCARGOS:	32,56
VALOR BDI (23.54%):	7,66
VALOR COM BDI:	40,22

9.4. 75481 - REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, PÓRTICOS, VIGAS, TRAÇO 1:4:5 - ESPESSURA 0,5CM (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6022 ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SINAPI	M3	0,00500000	402,56	2,01
88242 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34500000	8,05	2,78
J9 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	9,60	4,80
TOTAL SERVICIO:					9,59
VALOR SEM ENCARGOS:					9,59
VALOR ENCARGOS (87.01%):					4,03
VALOR COM ENCARGOS:					13,62
VALOR BDI (23.54%):					3,21
VALOR COM BDI:					16,83

9.5. 87272 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEI IV - CERÂMICA 30X40 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09000000	21,00	22,89
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,55	3,38
00034357 REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,22000000	4,00	0,88
TOTAL MATERIAL:					27,15

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	9,09	10,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	7,66	5,75
TOTAL SERVICIO:					16,66
VALOR SEM ENCARGOS:					43,81
VALOR ENCARGOS (87.01%):					7,82
VALOR COM ENCARGOS:					51,63
VALOR BDI (23.54%):					12,15
VALOR COM BDI:					63,78

9.6. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEI IV - CERÂMICA 10X10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AZUL (M2)

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

George Luiz de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

697
NB

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATOMENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	21,00	22,26
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,55	2,67
00034357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,42000000	4,00	1,68
TOTAL MATERIAL:						26,61

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69000000	9,09	6,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30200000	7,66	2,31
TOTAL SERVICIO:						8,58
VALOR SEM ENCARGOS:						35,19
VALOR ENCARGOS (87.01%):						4,09
VALOR COM ENCARGOS:						39,28
VALOR BDI (23.54%):						9,25
VALOR COM BDI:						48,53

9.7. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEI IV - CERÂMICA 10X10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - VERMELHO (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATOMENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	21,00	22,26
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,55	2,67
00034357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,42000000	4,00	1,68
TOTAL MATERIAL:						26,61

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69000000	9,09	6,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30200000	7,66	2,31
TOTAL SERVICIO:						8,58
VALOR SEM ENCARGOS:						35,19
VALOR ENCARGOS (87.01%):						4,09
VALOR COM ENCARGOS:						39,28
VALOR BDI (23.54%):						9,25
VALOR COM BDI:						48,53

9.8. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEI IV - CERÂMICA 10X10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - BRANCO (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATOMENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	21,00	22,26

Manoel de Fátima Junior
 Engenheiro Civil
 Rua: Venâncio Nogueira, nº 46 - Morada Nova - CE
 CEP: 62.940-000
 CREA: 3351-0/2014
 CPF: 034.804.263-68

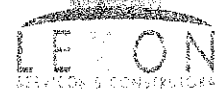
Jorge Luiz Maranhão de Araújo
 CPF: 080.16478-20
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,55	2,67
00034357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,42000000	4,00	1,68
					TOTAL MATERIAL:	26,61
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69000000	9,09	6,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30200000	7,66	2,31
					TOTAL SERVICOS:	8,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	35,19
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,09
					VALOR COM ENCARGOS:	39,28
					VALOR BDI (23.54%):	9,25
					VALOR COM BDI:	48,53

9.9. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEI IV - CERÂMICA 10X10 CM - INCL. REJUNTE - CONFORME PROJETO - AZUL-AMARELO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	21,00	22,26
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,55	2,67
00034357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,42000000	4,00	1,68
					TOTAL MATERIAL:	26,61
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69000000	9,09	6,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30200000	7,66	2,31
					TOTAL SERVICOS:	8,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	35,19
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,09
					VALOR COM ENCARGOS:	39,28
					VALOR BDI (23.54%):	9,25
					VALOR COM BDI:	48,53

9.10. 73886/001 - RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA 10CM) (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004418	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 5 X 10* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	UN	1,50000000	0,64	0,96
00005061	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	SINAPI	KG	0,00600000	10,07	0,06
00006186	RODAPE DE MADEIRA PARA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE ROSÉ OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5X 7 CM	SINAPI	M	1,00000000	9,16	9,16
					TOTAL MATERIAL:	10,18

Paulo Adriano de Paiva Junior
 Diretor Administrativo
 CREA Nº 3951-D/CE - Rg. 10092563
 CPF: 034.804.263-68

Força Total de 100% de Realização
 Serviço Administrativo

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

699
Jbb

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	9,60	2,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	7,66	1,69
TOTAL SERVICIO:						3,80
VALOR SEM ENCARGOS:						13,98
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,80
VALOR COM ENCARGOS:						15,78
VALOR BDI (23.54%):						3,71
VALOR COM BDI:						19,49

9.11. C4294 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
18292	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	1,00000000	45,27	45,27
TOTAL MATERIAL:						45,27
VALOR SEM ENCARGOS:						45,27
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						45,27
VALOR BDI (23.54%):						10,66
VALOR COM BDI:						55,93

9.12. MERCADO - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVIVEL (1250X625X16MM) APOIADO SOBRE PERFIL METÁLICO "T" INVERTIDO 24MM (M2)						
VALOR SEM ENCARGOS:						46,30
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						46,30
VALOR BDI (23.54%):						10,90
VALOR COM BDI:						57,20

10.1.1. 73907/003 - CONTRAPISO E=5CM (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEMLANCAMENTO	SINAPI	M3	0,05000000	171,99	8,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	9,60	3,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	7,66	5,36
TOTAL SERVICIO:						17,82
VALOR SEM ENCARGOS:						17,82
VALOR ENCARGOS (87.01%):						5,24
VALOR COM ENCARGOS:						23,06
VALOR BDI (23.54%):						5,43

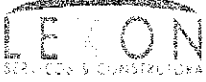
Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 090336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Luiza Ina...
 Site Administrativa

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR COM BDI: 28,49

10.1.2. 87650 - CAMADA REGULARIZADORA E=2,0CM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,44	0,22
00007334	ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS	SINAPI	L	0,43500000	7,05	3,07
TOTAL MATERIAL:						3,29

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	SINAPI	M3	0,04000000	268,70	10,75
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	9,60	1,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	7,66	0,77
TOTAL SERVICIO:						13,34
VALOR SEM ENCARGOS:						16,63
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,98
VALOR COM ENCARGOS:						18,61
VALOR BDI (23.54%):						4,38
VALOR COM BDI:						22,99

10.1.3. 73922/005 - PISO CIMENTADO DESEMPENADO COM ACABAMENTO LISO E=3,0CM COM JUNTA PLASTICA ACABADA 1,2M (M2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80800000	9,60	7,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84000000	7,66	6,43
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,03000000	326,72	9,80
TOTAL SERVICIO:						23,99
VALOR SEM ENCARGOS:						23,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):						8,73
VALOR COM ENCARGOS:						32,72
VALOR BDI (23.54%):						7,70
VALOR COM BDI:						40,42

10.1.4. 72815 - PINTURA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007337	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA BASE RESINA EPOXI	SINAPI	L	0,52560000	25,96	13,64
TOTAL MATERIAL:						13,64

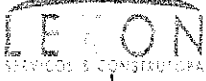
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	9,60	4,80

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3851-D/CE Rg. 1009988
 CPF: 028.804.263-68

Jorge Luis de Sousa Brito
 Engenheiro Civil
 Selo Autorizador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	7,66	3,83
					TOTAL SERVICIO:	8,63
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,27
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,10
					VALOR COM ENCARGOS:	26,37
					VALOR BDI (23.54%):	6,21
					VALOR COM BDI:	32,58

10.1.5. 87251 - PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 40X40CM - INCL REJUNTE - CONFORME PROJETO (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	15,00	15,90
00003381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,55	3,38
00004357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,19000000	4,00	0,76
					TOTAL MATERIAL:	20,04

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	9,09	1,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	7,66	1,15
					TOTAL SERVICIO:	2,97
					VALOR SEM ENCARGOS:	23,01
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,38
					VALOR COM ENCARGOS:	24,39
					VALOR BDI (23.54%):	5,74
					VALOR COM BDI:	30,13

10.1.6. 87257 - PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 60X60CM - INCL REJUNTE - CONFORME PROJETO (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	32,00	34,24
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,55	4,74
00004357	REJUNTE COLORIDO	SINAPI	KG	0,14000000	4,00	0,56
					TOTAL MATERIAL:	39,54

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	9,09	5,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29000000	7,66	2,22
					TOTAL SERVICIO:	7,67
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,21
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,64
					VALOR COM ENCARGOS:	50,85

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Luis V. ...
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR BDI (23.54%):	11,97
VALOR COM BDI:	62,82

10.1.7. 72185 - PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004790 PISO VINILICO EM PLACAS DE *30 X 30* CM, E = 2 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,05000000	55,00	57,75
00004791 COLA CONTATO P/ CHAPA VINÍLICA/BORRACHA	SINAPI	KG	0,14000000	30,28	4,24
TOTAL MATERIAL:					61,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	9,60	2,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	7,66	1,92
TOTAL SERVICIO:					4,32

VALOR SEM ENCARGOS:	66,31
VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,04
VALOR COM ENCARGOS:	68,35
VALOR BDI (23.54%):	16,09
VALOR COM BDI:	84,44

10.1.8. C4623 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50000000	7,20	3,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	3,74	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621 COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	30,67	3,68
2 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	90,00	99,00
TOTAL MATERIAL:					102,68

VALOR SEM ENCARGOS:	108,56
VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,11
VALOR COM ENCARGOS:	113,67
VALOR BDI (23.54%):	26,76
VALOR COM BDI:	140,43

10.1.9. C4623 - PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50000000	7,20	3,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	3,74	2,28

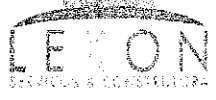
Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA 33351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.283-68

Jorge Luis...
 Engenheiro Civil
 CREA 33351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.283-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

403
HL

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



				TOTAL MAO DE OBRA:		5,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	30,67	3,68
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	90,00	99,00
TOTAL MATERIAL:						102,68
VALOR SEM ENCARGOS:						108,56
VALOR ENCARGOS (87.01%):						5,11
VALOR COM ENCARGOS:						113,67
VALOR BDI (23.54%):						26,76
VALOR COM BDI:						140,43

10.1.10. C4505 - RODAPÉ VINÍLICO, H=5cm (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18330	RODAPÉ VINÍLICO, H=5cm	SEINFRA	M	1,00000000	12,95	12,95
TOTAL MATERIAL:						12,95
VALOR SEM ENCARGOS:						12,95
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						12,95
VALOR BDI (23.54%):						3,05
VALOR COM BDI:						16,00

10.1.11. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA L= 15cm, E=2CM (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	5,68	2,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	3,74	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						3,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	45,00	45,00
TOTAL MATERIAL:						45,00

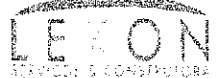
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	375,88	1,41
TOTAL SERVICOS:						1,41
VALOR SEM ENCARGOS:						50,19
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,40
VALOR COM ENCARGOS:						53,59
VALOR BDI (23.54%):						12,62
VALOR COM BDI:						66,21

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3354-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 036.804.263-68

Imprimir em branco
 com o nome
 Santo Antônio

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



10.1.12. C2285 - SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA L= 30CM, E=2CM (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	5,68	2,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	3,74	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						3,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1881	SOLEIRA DE GRANITO DE 25CM	SEINFRA	M	1,00000000	74,50	74,50
TOTAL MATERIAL:						74,50
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00620000	375,88	2,33
TOTAL SERVICIO:						2,33
VALOR SEM ENCARGOS:						80,61
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,48
VALOR COM ENCARGOS:						84,09
VALOR BDI (23.54%):						19,79
VALOR COM BDI:						103,88

10.2.1. 73892/002 - PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTA PLASTICA A CADA 1,20M, E=7CM (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,04350000	21,83	0,95
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	16,03000000	0,44	7,05
00004505	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	2,00000000	2,00	4,00
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02850000	50,00	1,43
0000721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02850000	50,00	1,43
TOTAL MATERIAL:						14,86
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10250000	9,60	0,98
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	9,60	2,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53000000	7,66	4,06
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,08000000	0,81	0,06
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,05000000	0,26	0,01
TOTAL SERVICIO:						7,51

Paulo Marmão de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.283-68

Paulo Marmão de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.283-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR SEM ENCARGOS:	22,37
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,47
VALOR COM ENCARGOS:	25,84
VALOR BDI (23.54%):	6,08
VALOR COM BDI:	31,92

10.2.2. 73907/003 - RAMPA DE ACESSO EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEMLANCAMENTO	SINAPI	M3	0,05000000	171,99	8,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	9,60	2,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	7,66	3,83
TOTAL SERVICIO:					14,83	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,83	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,83	
VALOR COM ENCARGOS:					18,66	
VALOR BDI (23.54%):					4,39	
VALOR COM BDI:					23,05	

10.2.3. 73764/004 - PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO E=6,0CM, FCK 35MPa, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001443	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCACAO)	SINAPI	H	0,11000000	1,00	0,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,11	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,06000000	46,00	2,76
00000711	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 X 25 X 06 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781)	SINAPI	M2	1,00000000	30,00	30,00
TOTAL MATERIAL:					32,76	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	9,15	1,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	7,66	2,91
TOTAL SERVICIO:					4,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					37,61	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,15	
VALOR COM ENCARGOS:					39,76	
VALOR BDI (23.54%):					9,36	
VALOR COM BDI:					49,12	

Paulo Marinho de Paiva Junior
Engenheiro Civil
CREA Nº 3351-DICE Reg. 060336356-3
CPF: 034.804.263-68

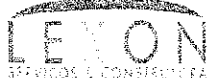
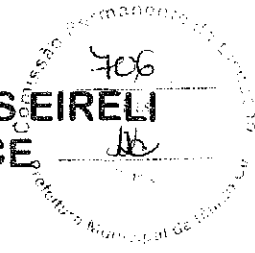
Jorge Luiz de Paiva Junior
Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



10.2.4. C4624 - PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPa (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	7,20	11,52
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	3,74	4,68
TOTAL MAO DE OBRA:						16,20

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	46,00	0,84
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,67	1,83
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,44	1,23
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	30,00	33,00
TOTAL MATERIAL:						36,90
VALOR SEM ENCARGOS:						53,10
VALOR ENCARGOS (87.01%):						14,07
VALOR COM ENCARGOS:						67,17
VALOR BDI (23.54%):						15,81
VALOR COM BDI:						82,98

10.2.5. C4624 - PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPa (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	7,20	11,52
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	3,74	4,68
TOTAL MAO DE OBRA:						16,20

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	46,00	0,84
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,67	1,83
5	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,44	1,23
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	30,00	33,00
TOTAL MATERIAL:						36,90
VALOR SEM ENCARGOS:						53,10
VALOR ENCARGOS (87.01%):						14,08
VALOR COM ENCARGOS:						67,18
VALOR BDI (23.54%):						15,81
VALOR COM BDI:						82,99

10.2.6. 74223/001 - MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, REJUNTADO COM ARGAMASSA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, REJUNTADO COM ARGAMASSA (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00000000	12,00	12,00

Engenheiro Civil
CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
CPF: 034.804.263-68

(Handwritten signatures and stamps)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR SEM ENCARGOS:	8,60
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,84
VALOR COM ENCARGOS:	9,44
VALOR BDI (23.54%):	2,22
VALOR COM BDI:	11,66

11.1. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRÍLICA - 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	4,66	1,40
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	5,68	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:						3,67
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12047	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,51000000	0,55	0,28
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,71000000	6,83	4,85
TOTAL MATERIAL:						5,13
VALOR SEM ENCARGOS:						8,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,19
VALOR COM ENCARGOS:						11,99
VALOR BDI (23.54%):						2,82
VALOR COM BDI:						14,81

11.2. 88489 - PINTURA LATEX ACRILICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES INTERNAS, EXTERNAS (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	14,83	4,89
TOTAL MATERIAL:						4,89
SERVIDO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000	9,60	1,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	7,66	0,77
TOTAL SERVIDO:						2,63
VALOR SEM ENCARGOS:						7,52
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,29
VALOR COM ENCARGOS:						8,81
VALOR BDI (23.54%):						2,07
VALOR COM BDI:						10,88

11.3. 88486 - PINTURA LATEX PVA 02 DEMAOS SOBRE TETO (M2)

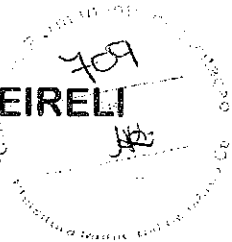
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,33000000	10,45	3,45

Paulo Marinho de Paiva Junior
 TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA
 CREA Nº 398/LD/CE - Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Luiz de Paiva Junior
 CPF: 034.804.263-68
 Sócios Administradores

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



				TOTAL MATERIAL:		3,45
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	9,60	1,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	7,66	0,47
TOTAL SERVICIO:						2,10
VALOR SEM ENCARGOS:						5,55
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,05
VALOR COM ENCARGOS:						6,60
VALOR BDI (23.54%):						1,55
VALOR COM BDI:						8,15

11.4. 74065/002 - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM ESQUADIRAS DE MADEIRA (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	0,50	0,20
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	10,00	0,40
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05600000	60,00	3,36
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO	SINAPI	L	0,16000000	18,00	2,88
TOTAL MATERIAL:						6,84
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	9,60	2,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	7,66	2,30
TOTAL SERVICIO:						5,18
VALOR SEM ENCARGOS:						12,02
VALOR ENCARGOS (87.01%):						2,46
VALOR COM ENCARGOS:						14,48
VALOR BDI (23.54%):						3,41
VALOR COM BDI:						17,89

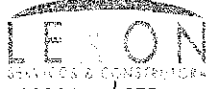
11.5. 74065/001 - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM RODAMEIO DE MADEIRA (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	0,50	0,20
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	10,00	0,40
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05600000	60,00	3,36
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	SINAPI	L	0,16000000	18,00	2,88
TOTAL MATERIAL:						6,84
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	9,60	2,88

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	7,66	2,30
					TOTAL SERVICIO:	5,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,02
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,46
					VALOR COM ENCARGOS:	14,48
					VALOR BDI (23.54%):	3,41
					VALOR COM BDI:	17,89

11.6. 79460 - PINTURA EPOXI, 02 DEMAOS (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05000000	10,00	0,50
00007304	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA EPOXI	SINAPI	L	0,50000000	40,00	20,00
TOTAL MATERIAL:					20,50	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	9,60	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	7,66	2,68
TOTAL SERVICIO:					6,04	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,54	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,87	
VALOR COM ENCARGOS:					29,41	
VALOR BDI (23.54%):					6,92	
VALOR COM BDI:					36,33	

12.1.1. 89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014_P (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1098675	Tubo pvc, soldavel, dn 20 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	1,50	1,59
13 35	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03200000	1,00	0,03
TOTAL MATERIAL:					1,62	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,09000000	7,05	0,63
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,09000000	8,48	0,76
TOTAL SERVICIO:					1,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,01	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,80	
VALOR COM ENCARGOS:					3,81	
VALOR BDI (23.54%):					0,90	
VALOR COM BDI:					4,71	

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 069336356-2
 CPF: 034.864.263-68

Orgão emissor de Nota Fiscal
 071.001.700-0001
 Selo Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

411
N.B.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



12.1.2. 89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF 12/2014 P (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1098685	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	2,35	2,49
TOTAL MATERIAL:						2,49
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,01000000	7,05	0,07
5882675	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,01000000	8,48	0,08
TOTAL SERVICIO:						0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						2,64
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,10
VALOR COM ENCARGOS:						2,74
VALOR BDI (23.54%):						0,65
VALOR COM BDI:						3,39

12.1.3. 89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF 12/2014 P (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1098695	Tubo pvc, soldavel, dn 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	4,96	5,26
TOTAL MATERIAL:						5,26
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,01500000	7,05	0,11
5882675	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,01500000	8,48	0,13
TOTAL SERVICIO:						0,24
VALOR SEM ENCARGOS:						5,50
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,13
VALOR COM ENCARGOS:						5,63
VALOR BDI (23.54%):						1,33
VALOR COM BDI:						6,96

12.1.4. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF 12/2014 P (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1098755	Tubo pvc, soldavel, dn 50 mm, para agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	8,80	9,34
1383835	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01000000	1,00	0,01
TOTAL MATERIAL:						9,35
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,02500000	7,05	0,18

Paulo Márcio de Paiva Junior
 CREA Nº 3361-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

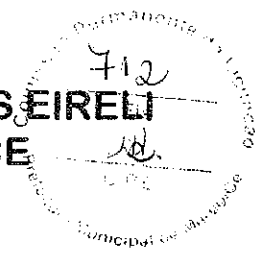
LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone: (88) (88)9912-9974 / (88)9200-1534
 E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



5882675	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,02500000	8,48	0,21
TOTAL SERVIÇO:						0,39
VALOR SEM ENCARGOS:						9,74
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,21
VALOR COM ENCARGOS:						9,95
VALOR BDI (23.54%):						2,34
VALOR COM BDI:						12,29

12.1.5. 89450 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109873S	Tubo pvc, soldavel, dn 60 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	14,32
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01100000	0,01
TOTAL MATERIAL:					14,33

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,03000000	0,21
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,03000000	0,25
TOTAL SERVIÇO:					0,46
VALOR SEM ENCARGOS:					14,79
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,27
VALOR COM ENCARGOS:					15,06
VALOR BDI (23.54%):					3,55
VALOR COM BDI:					18,61

12.1.6. 89451 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109873S	Tubo pvc, soldavel, dn 75 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,06100000	20,69
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01400000	0,01
TOTAL MATERIAL:					20,70

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,02500000	0,18
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,02500000	0,21
TOTAL SERVIÇO:					0,39
VALOR SEM ENCARGOS:					21,09
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,22
VALOR COM ENCARGOS:					21,31
VALOR BDI (23.54%):					5,02

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE - Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Luiz de Paiva Junior
 CPF: 034.804.263-68
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



413
 100
 100

VALOR COM BDI: 26,33

12.1.7. 89452 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,01600000	0,50	0,01
00009872 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	24,00	25,46
TOTAL MATERIAL:					25,47

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	8,19	0,45
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	9,60	0,50
TOTAL SERVICIO:					0,95

VALOR SEM ENCARGOS:	26,42
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,46
VALOR COM ENCARGOS:	26,88
VALOR BDI (23.54%):	6,33
VALOR COM BDI:	33,21

12.1.8. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	22,00	0,80
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,24700000	0,50	0,12
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	7,06	7,41
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	20,00	1,19
TOTAL MATERIAL:					9,52

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	8,19	5,32
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	9,60	6,24
TOTAL SERVICIO:					11,56

VALOR SEM ENCARGOS:	21,08
VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,63
VALOR COM ENCARGOS:	26,71
VALOR BDI (23.54%):	6,29
VALOR COM BDI:	33,00

Paulo Máximo de Paiva Junior
 Engenheiro Civil

CREAM Nº 3351-D/CE Reg. 060236256-2

12.1.9. 72796 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 110MMX4" -FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

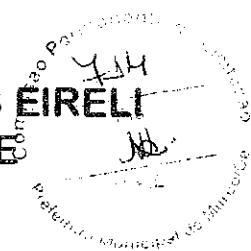
Jorge Luiz de Paiva Junior
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000075	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	255,00	255,00
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00350000	22,00	0,08
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04140000	4,43	0,18
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04600000	20,00	0,92
TOTAL MATERIAL:					256,18	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	8,19	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	9,60	1,44
TOTAL SERVICIO:					2,67	
VALOR SEM ENCARGOS:					258,85	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,30	
VALOR COM ENCARGOS:					260,15	
VALOR BDI (23.54%):					61,24	
VALOR COM BDI:					321,39	

12.1.10. 72795 - ADAPTADOR PVC SOLDABEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 85MMX3" -FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000074	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	175,00	175,00
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,04700000	22,00	1,03
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03200000	4,43	0,14
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06000000	20,00	1,20
TOTAL MATERIAL:					177,37	

SER	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	8,19	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	9,60	1,44
TOTAL SERVICIO:					2,67	
VALOR SEM ENCARGOS:					180,04	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,30	
VALOR COM ENCARGOS:					181,34	
VALOR BDI (23.54%):					42,69	
VALOR COM BDI:					224,03	

12.1.11. 72789 - ADAPTADOR PVC SOLDABEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Paulo Marinho de Paiva Junior Engenheiro Civil CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3 CPF: 034.804.263-68					

Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

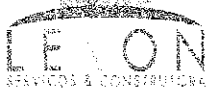
Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 / Fone(88)(88)9912-9974 / (88)9200-1534

E-Mail: lexonn@outlook.com CNPJ: 07.191.777/0001-20.

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000114	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	10,00
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00290000	22,00
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00940000	4,43
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	20,00
TOTAL MATERIAL:					10,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	8,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	9,60
TOTAL SERVICIO:					0,89
VALOR SEM ENCARGOS:					11,07
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,44
VALOR COM ENCARGOS:					11,51
VALOR BDI (23.54%):					2,71
VALOR COM BDI:					14,22

12.1.12. S89616S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 85mm x 3", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100102S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 85 mm x 3", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	19,28
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04700000	40,00
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	25,00
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03900000	1,00
TOTAL MATERIAL:					22,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,11700000	7,05
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,11700000	8,48
TOTAL SERVICIO:					1,81
VALOR SEM ENCARGOS:					24,51
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,04
VALOR COM ENCARGOS:					25,55
VALOR BDI (23.54%):					6,01
VALOR COM BDI:					31,56

12.1.13. S89538S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 20mm x 1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100065S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4"	ORSE	un	1,00000000	0,50

Paulo Marinho de Paiva Junior
Engenheiro Civil
CNPJ: 06.033.635/01-33
CPF: 034.804.263-68

Jorge...
Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00700000	40,00	0,28
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,00800000	25,00	0,20
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01300000	1,00	0,01
					TOTAL MATERIAL:	0,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04000000	7,05	0,28
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04000000	8,48	0,34
					TOTAL SERVICIO:	0,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,61
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,36
					VALOR COM ENCARGOS:	1,97
					VALOR BDI (23.54%):	0,46
					VALOR COM BDI:	2,43

12.1.14. S89538S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100065S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	0,50	0,50
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00700000	40,00	0,28
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,00800000	25,00	0,20
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01300000	1,00	0,01
					TOTAL MATERIAL:	0,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04000000	7,05	0,28
S. 17S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04000000	8,48	0,34
					TOTAL SERVICIO:	0,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,61
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,35
					VALOR COM ENCARGOS:	1,96
					VALOR BDI (23.54%):	0,46
					VALOR COM BDI:	2,42

12.1.15. S89553S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 32mm x 1", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

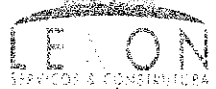
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100108S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 32 mm x 1"	ORSE	un	1,00000000	1,00	1,00
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00900000	40,00	0,36

Paulo Roberto de Paiva Junior
 CREA Nº 3251-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Luiz de Sousa dos Santos
 CPF: 071.800.041-20
 Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,01100000	25,00	0,28
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01700000	1,00	0,02
					TOTAL MATERIAL:	1,66
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04500000	7,05	0,32
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04500000	8,48	0,38
					TOTAL SERVICIO:	0,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,36
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,39
					VALOR COM ENCARGOS:	2,75
					VALOR BDI (23.54%):	0,65
					VALOR COM BDI:	3,40

12.1.16. S89596S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2?, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00112S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x1 1/2", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	2,97	2,97
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01800000	40,00	0,72
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,02200000	25,00	0,55
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02400000	1,00	0,02
					TOTAL MATERIAL:	4,26
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,06000000	7,05	0,42
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,06000000	8,48	0,51
					TOTAL SERVICIO:	0,93
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,19
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,53
					VALOR COM ENCARGOS:	5,72
					VALOR BDI (23.54%):	1,35
					VALOR COM BDI:	7,07

12.1.17. S89610S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 60mm x 2?, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

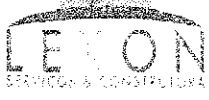
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00113S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 60 mm x 2", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	7,00	7,00
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,02400000	40,00	0,96
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,03000000	25,00	0,75
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02800000	1,00	0,03

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Inácio de Sousa
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



418
 Prefeitura Municipal de Miracó

				TOTAL MATERIAL:		8,74
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
588248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08500000	7,05	0,60
588267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08500000	8,48	0,72
				TOTAL SERVICIO:		1,32
				VALOR SEM ENCARGOS:		10,06
				VALOR ENCARGOS (87.01%):		0,74
				VALOR COM ENCARGOS:		10,80
				VALOR BDI (23.54%):		2,54
				VALOR COM BDI:		13,34

12.8. S89613S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 75mm x 2.1/2?, instalado em prumada de ág. fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100104S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 75 mm x 2 1/2", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	11,74	11,74
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04000000	40,00	1,60
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,05200000	25,00	1,30
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03500000	1,00	0,04
				TOTAL MATERIAL:		14,68

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
588248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10400000	7,05	0,73
588267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10400000	8,48	0,88
				TOTAL SERVICIO:		1,61
				VALOR SEM ENCARGOS:		16,29
				VALOR ENCARGOS (87.01%):		0,92
				VALOR COM ENCARGOS:		17,21
				VALOR BDI (23.54%):		4,05
				VALOR COM BDI:		21,26

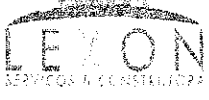
12.1.19. S89616S - Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 85mm x 3?, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100102S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 85 mm x 3", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	19,28	19,28
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04700000	40,00	1,88
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	25,00	1,50
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03900000	1,00	0,04
				TOTAL MATERIAL:		22,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Paulo Marinho de Paiva Junior Engenheiro Civil CREANº 3351-D/CE Reg. 060336356-3 CPF: 034.804.263-68						

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



12.1.22. C0500 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,60	1,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,68	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:						2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10314	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	20,00	20,00
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,12000000	0,25	0,53
TOTAL MATERIAL:						20,53
VALOR SEM ENCARGOS:						22,67
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,87
VALOR COM ENCARGOS:						24,54
VALOR BDI (23.54%):						5,78
VALOR COM BDI:						30,32

12.1.23. C0505 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2 1/2" (85X75mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,60	1,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,68	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:						2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10320	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 3X2 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	26,71	26,71
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,52000000	0,25	0,63
TOTAL MATERIAL:						27,34
VALOR SEM ENCARGOS:						29,48
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,87
VALOR COM ENCARGOS:						31,35
VALOR BDI (23.54%):						7,38
VALOR COM BDI:						38,73

12.1.24. C0508 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=4"X3" (110X85mm) (UN)

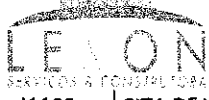
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	5,60	1,29
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	5,68	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						2,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10321	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 4X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	67,80	67,80

Paulo Roberto de Paiva Junior
 Engenheiro CIVIL
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge...
 Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,07000000	0,25	0,77
					TOTAL MATERIAL:	68,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	71,17
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,25
					VALOR COM ENCARGOS:	73,42
					VALOR BDI (23.54%):	17,28
					VALOR COM BDI:	90,70

12.1.25. C0492 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	5,60	0,78
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	5,68	0,80
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,58

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10306	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,74	3,74
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,18000000	0,25	0,30
					TOTAL MATERIAL:	4,04
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,62
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,38
					VALOR COM ENCARGOS:	7,00
					VALOR BDI (23.54%):	1,65
					VALOR COM BDI:	8,65

12.1.26. C0490 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	5,60	0,56
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	5,68	0,57
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,13

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10304	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2X1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,80	3,80
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,29000000	0,25	0,32
					TOTAL MATERIAL:	4,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,25
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,98
					VALOR COM ENCARGOS:	6,23
					VALOR BDI (23.54%):	1,47
					VALOR COM BDI:	7,70

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil

12.1.27. C0503 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1" (60X32mm) (UN)

(Handwritten signature and stamp)

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	5,60	0,56
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	5,68	0,57
TOTAL MAO DE OBRA:						1,13
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10317	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2X1"	SEINFRA	UN	1,00000000	7,00	7,00
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,44000000	0,25	0,36
TOTAL MATERIAL:						7,36
VALOR SEM ENCARGOS:						8,49
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,98
VALOR COM ENCARGOS:						9,47
VALOR BDI (23.54%):						2,23
VALOR COM BDI:						11,70

12.1.28. C0498 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,60	1,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,68	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:						2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10312	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	19,10	19,10
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,97000000	0,25	0,49
TOTAL MATERIAL:						19,59
VALOR SEM ENCARGOS:						21,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,87
VALOR COM ENCARGOS:						23,60
VALOR BDI (23.54%):						5,56
VALOR COM BDI:						29,16

12.1.29. C0506 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,60	1,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	5,68	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:						2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10302	BUCHA REDUCAO PVC CURTA 75X50MM - AF	SEINFRA	UN	1,00000000	13,60	13,60
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,28000000	0,25	0,57
TOTAL MATERIAL:						14,17

Paulo Mammo de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 9351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

[Handwritten signature and stamp]

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR SEM ENCARGOS:	16,31
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,87
VALOR COM ENCARGOS:	18,18
VALOR BDI (23.54%):	4,28
VALOR COM BDI:	22,46

12.1.30. S89485S - Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00700000	40,00	0,28
I03500S Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 25 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	0,50	0,50
I20083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,00800000	25,00	0,20
I3383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01300000	1,00	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,05000000	7,05	0,35
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,05000000	8,48	0,42
TOTAL SERVICIO:					0,77
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,45
VALOR COM ENCARGOS:					2,21
VALOR BDI (23.54%):					0,52
VALOR COM BDI:					2,73

12.1.31. S89493S - Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00900000	40,00	0,36
I03501S Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	2,00	2,00
I20083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,01100000	25,00	0,28
I3383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,01700000	1,00	0,02
TOTAL MATERIAL:					2,66

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,05000000	7,05	0,35
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,05000000	8,48	0,42
TOTAL SERVICIO:					0,77
VALOR SEM ENCARGOS:					3,43
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,44

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge...
 [Signature]

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR COM ENCARGOS:	3,87
VALOR BDI (23.54%):	0,91
VALOR COM BDI:	4,78

12.1.32. S89502S - Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01800000	40,00	0,72
I03503S Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 50 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	2,95	2,95
I20083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,02200000	25,00	0,55
I38383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02400000	1,00	0,02
TOTAL MATERIAL:					4,24

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	7,05	0,71
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
TOTAL SERVIÇO:					1,56
VALOR SEM ENCARGOS:					5,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,88
VALOR COM ENCARGOS:					6,68
VALOR BDI (23.54%):					1,57
VALOR COM BDI:					8,25

12.1.33. S89515S - Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04000000	40,00	1,60
I03503S Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 75 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	28,00	28,00
I20083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,05200000	25,00	1,30
I38383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03500000	1,00	0,04
TOTAL MATERIAL:					30,94

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	7,05	0,71
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
TOTAL SERVIÇO:					1,56
VALOR SEM ENCARGOS:					32,50
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,87
VALOR COM ENCARGOS:					33,37
VALOR BDI (23.54%):					7,86

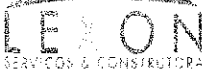
Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3361-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge ...
 Ségio ...

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

425
de

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR COM BDI: 41,23

12.1.34. S89523S - Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 85mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04700000	1,88
103525S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 85 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	32,45
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	1,50
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03900000	0,04
TOTAL MATERIAL:					35,87
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
588248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	0,71
588267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	0,85
TOTAL SERVICIO:					1,56
VALOR SEM ENCARGOS:					37,43
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,87
VALOR COM ENCARGOS:					38,30
VALOR BDI (23.54%):					9,02
VALOR COM BDI:					47,32

12.1.35. S89358S - Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00600000	0,24
103542S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 20 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	0,35
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	0,15
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,04300000	0,04
TOTAL MATERIAL:					0,78
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
588248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	0,71
588267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	0,85
TOTAL SERVICIO:					1,56
VALOR SEM ENCARGOS:					2,34
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,87
VALOR COM ENCARGOS:					3,21
VALOR BDI (23.54%):					0,76
VALOR COM BDI:					3,97

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

PAULO MARINHO DE PAIVA JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 3351-D/CE

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01800000	40,00	0,72
I03540S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	2,00	2,00
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,02200000	25,00	0,55
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02400000	1,00	0,02
TOTAL MATERIAL:						3,29

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	7,05	0,71
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
TOTAL SERVICIO:						1,56
VALOR SEM ENCARGOS:						4,85
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,88
VALOR COM ENCARGOS:						5,73
VALOR BDI (23.54%):						1,35
VALOR COM BDI:						7,08

12.1.39. S89505S - Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,02400000	40,00	0,96
I03539S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	10,00	10,00
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,03000000	25,00	0,75
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02800000	1,00	0,03
TOTAL MATERIAL:						11,74

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,12800000	7,05	0,90
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,12800000	8,48	1,09
TOTAL SERVICIO:						1,99
VALOR SEM ENCARGOS:						13,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,12
VALOR COM ENCARGOS:						14,85
VALOR BDI (23.54%):						3,50
VALOR COM BDI:						18,35

12.1.40. S89521S - Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04700000	40,00	1,88

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge Luis M. ...
 Diretor Administrativo

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

438
JSE

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



103513S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 85 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	42,87	42,87
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	25,00	1,50
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03900000	1,00	0,04
					TOTAL MATERIAL:	46,29
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	7,05	0,71
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
					TOTAL SERVICIO:	1,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,85
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,87
					VALOR COM ENCARGOS:	48,72
					VALOR BDI (23.54%):	11,47
					VALOR COM BDI:	60,19

12.1.41. S89521S - Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 85mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,04700000	1,88	
103513S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 85 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	42,87	
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,06000000	1,50	
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03900000	0,04	
					TOTAL MATERIAL:	46,29
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	7,05	0,71
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
					TOTAL SERVICIO:	1,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,85
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,87
					VALOR COM ENCARGOS:	48,72
					VALOR BDI (23.54%):	11,47
					VALOR COM BDI:	60,19

12.1.42. S89529S - Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	1,50

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

10/03/2014 10:00:00
 07/01/2014 10:00:00
 SÓCIO ADMINISTRADOR

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



1200785	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(uso em pvc, aco, polietileno e outros) (de *400* g)	ORSE	un	0,04600000	8,00	0,37
1201575	Joelho, pvc serie r, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	12,09	12,09
					TOTAL MATERIAL:	13,96
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,14000000	7,05	0,99
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,14000000	8,48	1,19
					TOTAL SERVICIO:	2,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,14
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,22
					VALOR COM ENCARGOS:	17,36
					VALOR BDI (23.54%):	4,09
					VALOR COM BDI:	21,45

12.1.43. S89645S - Joelho de transição, 90 graus, cpvc, soldável, dn 22mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
121114S	Adesivo para tubos cpvc, *75* g	ORSE	un	0,05300000	8,00	0,42
138430S	Joelho de transicao, cpvc, soldavel, 90 graus, 22 mm x 3/4", para agua quente	ORSE	un	1,00000000	8,00	8,00
					TOTAL MATERIAL:	8,42
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,08000000	7,05	0,56
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	8,48	0,85
					TOTAL SERVICIO:	1,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,83
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,81
					VALOR COM ENCARGOS:	10,64
					VALOR BDI (23.54%):	2,50
					VALOR COM BDI:	13,14

12.1.44. S89412S - Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4? instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00700000	40,00	0,28
103522S	Joelho pvc, soldavel com rosca, 90 graus, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	1,50	1,50
120083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,00800000	25,00	0,20
138383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03000000	1,00	0,03

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

Jorge L. S. ...
 Sócio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20

730
 RRL
 Prefeitura Municipal de Fortaleza



SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,05000000	7,05	0,35
5882675	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,07000000	8,48	0,59
TOTAL MATERIAL:						2,01
TOTAL SERVICIO:						0,94
VALOR SEM ENCARGOS:						2,95
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,55
VALOR COM ENCARGOS:						3,50
VALOR BDI (23.54%):						0,82
VALOR COM BDI:						4,32

12. 5. S90373S - Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1001225	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,00700000	0,28
1200835	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,00800000	0,20
1201475	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x1/2", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	3,00
1383835	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,05000000	0,05
TOTAL MATERIAL:					3,53

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	0,71
5882675	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15000000	1,27
TOTAL SERVICIO:					1,98
VALOR SEM ENCARGOS:					5,51
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,13
VALOR COM ENCARGOS:					6,64
VALOR BDI (23.54%):					1,56
VALOR COM BDI:					8,20

12.1.46. S89645S - Joelho de transição, 90 graus, cpvc, soldável, dn 22mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
121114S	Adesivo para tubos cpvc, *75* g	ORSE	un	0,05300000	0,42
138430S	Joelho de transicao, cpvc, soldavel, 90 graus, 22 mm x 3/4", para agua quente	ORSE	un	1,00000000	8,00
TOTAL MATERIAL:					8,42

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882485	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,09000000	0,63

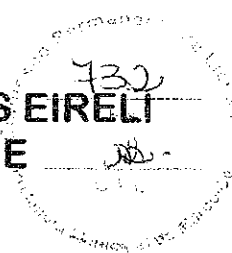
Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

João Luiz...
 CPF: 234.123.456-78
 Sôcio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR SEM ENCARGOS:	4,11
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,36
VALOR COM ENCARGOS:	4,47
VALOR BDI (23.54%):	1,05
VALOR COM BDI:	5,52

12.1.49. S89395S - Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01100000	40,00	0,44
107139S Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	0,83	0,83
120083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,01200000	25,00	0,30
13835 Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,07500000	1,00	0,08
TOTAL MATERIAL:					1,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15000000	7,05	1,06
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15000000	8,48	1,27
TOTAL SERVICIO:					2,33

VALOR SEM ENCARGOS:	3,98
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,31
VALOR COM ENCARGOS:	5,29
VALOR BDI (23.54%):	1,25
VALOR COM BDI:	6,54

12.1.50. S89443S - Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01400000	40,00	0,56
107140S Te soldavel, pvc, 90 graus, 32 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	1,50	1,50
120083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,01700000	25,00	0,43
138383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,05300000	1,00	0,05
TOTAL MATERIAL:					2,54

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,14000000	7,05	0,99
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,14000000	8,48	1,19
TOTAL SERVICIO:					2,18

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

VALOR SEM ENCARGOS:	4,72
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,22

Jorge Luis...
 Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

VALOR COM ENCARGOS:	5,94
VALOR BDI (23.54%):	1,40
VALOR COM BDI:	7,34

12.1.51. S89625S - Te, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,02600000	40,00	1,04
I07142S	Te soldavel, pvc, 90 graus,50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	4,50	4,50
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,03300000	25,00	0,83
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,03600000	1,00	0,04
TOTAL MATERIAL:					6,41	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,12000000	7,05	0,85
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,12000000	8,48	1,02

TOTAL SERVICIO:		1,87
VALOR SEM ENCARGOS:		8,28
VALOR ENCARGOS (87.01%):		1,04
VALOR COM ENCARGOS:		9,32
VALOR BDI (23.54%):		2,19
VALOR COM BDI:		11,51

12.1.52. S89628S - Te, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00122S	Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,03500000	40,00	1,40
I143S	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	15,00	15,00
I20083S	Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,04500000	25,00	1,13
I38383S	Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,04300000	1,00	0,04
TOTAL MATERIAL:					17,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,17000000	7,05	1,20
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,17000000	8,48	1,44

TOTAL SERVICIO:		2,64
VALOR SEM ENCARGOS:		20,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):		1,49
VALOR COM ENCARGOS:		21,70
VALOR BDI (23.54%):		5,11

Paulo Marinho de Paiva Junior
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
 CPF: 034.804.263-68

JOBRA DE INSTALACAO DE TUBOS
 EPP - EMPREENDIMENTO
 Socio Administrador

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI



LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI
RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE
CNPJ: 07.191.777/0001-20



VALOR COM BDI: 26,81

12.1.53. S89566S - Tê, pvc, serie r, água pluvial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100298S	Anel borracha dn 75 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	1,73	3,46
120078S	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(uso em pvc, aco, polietileno e outros) (de *400* g)	ORSE	un	0,06000000	8,00	0,48
120177S	Te, pvc, serie r, 75 x 75 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	17,63	17,63
TOTAL MATERIAL:					21,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,13500000	7,05	0,95
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,13500000	8,48	1,14
TOTAL SERVICIO:					2,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					23,66	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,19	
VALOR COM ENCARGOS:					24,85	
VALOR BDI (23.54%):					5,85	
VALOR COM BDI:					30,70	

12.1.54. S89566S - Tê, pvc, serie r, água pluvial, dn 85 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100298S	Anel borracha dn 75 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	1,73	3,46
120078S	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(uso em pvc, aco, polietileno e outros) (de *400* g)	ORSE	un	0,06000000	8,00	0,48
120177S	Te, pvc, serie r, 75 x 75 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	17,63	17,63
TOTAL MATERIAL:					21,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,13500000	7,05	0,95
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,13500000	8,48	1,14
TOTAL SERVICIO:					2,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					23,66	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,19	
VALOR COM ENCARGOS:					24,85	
VALOR BDI (23.54%):					5,85	
VALOR COM BDI:					30,70	

Paulo Manoel de Paiva Junior
Engenheiro Civil
CREA Nº 3357/D/CE Reg. 060336356-3
CPF: 034.804.263-68

[Handwritten signatures and stamps]

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI

RUA: VENANCIO NOGUEIRA, Nº 46 MORADA NOVA-CE

CNPJ: 07.191.777/0001-20



12.1.55. 89569 - Tê, pvc, serie r, água pluvial, dn 110mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminamento. af_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000298 ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,80	0,80
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,03	1,03
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE400* G)	SINAPI	UN	0,09200000	8,50	0,78
00020143 JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	SINAPI	UN	1,00000000	25,00	25,00
TOTAL MATERIAL:					27,61

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	8,19	1,23
3267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	9,60	1,44
TOTAL SERVICIO:					2,67

VALOR SEM ENCARGOS:	30,28
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,30
VALOR COM ENCARGOS:	31,58
VALOR BDI (23.54%):	7,43
VALOR COM BDI:	39,01

12.1.56. S89622S - Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100122S Adesivo plastico para pvc, frasco com 850 gr	ORSE	un	0,01400000	40,00	0,56
107136S Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm x 25 mm, paraagua fria predial	ORSE	un	1,00000000	3,00	3,00
120083S Solucao limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	ORSE	un	0,01700000	25,00	0,43
383S Lixa d'agua em folha, grao 100	ORSE	un	0,02500000	1,00	0,03
TOTAL MATERIAL:					4,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,07000000	7,05	0,49
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,07000000	8,48	0,59
TOTAL SERVICIO:					1,08

VALOR SEM ENCARGOS:	5,10
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,61
VALOR COM ENCARGOS:	5,71
VALOR BDI (23.54%):	1,34
VALOR COM BDI:	7,05

Paulo Marinho de Paiva Junior
Engenheiro Civil
CREA Nº 3351-D/CE Reg. 060336356-3
CPF: 034.804.263-68

Orgão Municipal de Fortaleza
CNPJ: 07.191.777/0001-20
Setor Administrativo

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREEDIMENTOS EIRELI