



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



9.3.5. 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05647584	43,00	2,43
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00646291	47,73	0,31
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04271519	35,95	37,49
TOTAL MATERIAL:					40,22	

SERVICO	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39523151	17,61	6,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39523151	12,94	5,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00407660	4,63	0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,19358887	0,73	0,14
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04802436	8,98	0,43
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14954168	0,68	0,10
TOTAL SERVIÇO:					12,77	
VALOR SEM ENCARGOS:					49,09	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					3,90	
VALOR COM ENCARGOS:					52,99	

9.3.6. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14925812	13,46	2,01
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29851624	9,13	2,73
TOTAL MAO DE OBRA:					4,73	

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	0,99505414	8,25	8,21
TOTAL MATERIAL:					8,21	

SERVICO	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24876353	3,01	0,75
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01990109	24,18	0,48
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00069654	281,95	0,20
TOTAL SERVIÇO:					1,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,60	
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,77	
VALOR COM ENCARGOS:					14,37	

9.4.1. 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 M3/111 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (M3)

SERVICO	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02577826	125,68	3,24
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01883795	49,38	0,93

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05254798	12,94	0,68
TOTAL SERVIÇO:						4,85
VALOR SEM ENCARGOS:						4,29
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,56
VALOR COM ENCARGOS:						4,85

9.4.2. 92210 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007745	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	SINAPI	M	1,02462638	64,38	65,97
TOTAL MATERIAL:						65,97
SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07361394	125,68	9,25
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,15419135	49,38	7,61
8246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34419488	20,92	7,20
316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68638977	12,94	8,91
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00198957	326,95	0,65
TOTAL SERVIÇO:						33,62
VALOR SEM ENCARGOS:						92,45
VALOR ENCARGOS (88,68%):						7,14
VALOR COM ENCARGOS:						99,59

9.4.3. 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 (UN)

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	4,23828507	3,38	14,33
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,07163299	10,65	0,76
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,36711906	57,50	21,11
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	24,76113591	0,83	20,55
00001350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,13320184	35,00	4,66
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	86,74157807	0,38	32,96
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,12535773	50,00	6,27
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03183688	50,00	1,59
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,30592260	7,02	2,15
07258	TUJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	379,65483212	-0,24	91,12
TOTAL MATERIAL:						195,50
SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41089478	17,18	7,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95000910	17,18	33,50
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,16914524	17,28	141,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,11817124	12,94	234,45
TOTAL SERVIÇO:						416,17
VALOR SEM ENCARGOS:						480,23
VALOR ENCARGOS (88,68%):						131,44
VALOR COM ENCARGOS:						611,67

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME





9.4.4. 73964/006 - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,98531451	12,94	38,63
TOTAL SERVIÇO:					38,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					27,16	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					11,47	
VALOR COM ENCARGOS:					38,63	

9.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)




Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR


Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D





Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



9.4.4. 73964/006 - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,98531451	12,94	38,63
TOTAL SERVIÇO:					38,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					27,16	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					11,47	
VALOR COM ENCARGOS:					38,63	

9.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,97991299	0,14	0,56
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,99497825	53,20	52,93
TOTAL MATERIAL:					53,49	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39799130	12,94	5,15
TOTAL SERVIÇO:					5,15	
VALOR SEM ENCARGOS:					57,11	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					1,53	
VALOR COM ENCARGOS:					58,64	

9.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89550346	23,53	21,07
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09950038	93,01	9,25
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,33	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09950038	13,46	1,34
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,99500384	9,13	9,08
TOTAL MAO DE OBRA:					10,42	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,98501152	18,76	56,00
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,99000768	0,48	0,96
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,98501152	0,84	2,51
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,99500384	7,88	7,84
12695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,99500384	485,60	483,17
TOTAL MATERIAL:					550,48	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01791007	260,45	4,66
TOTAL SERVIÇO:					4,66	
VALOR SEM ENCARGOS:					583,43	
VALOR ENCARGOS (87,01%):					12,46	
VALOR COM ENCARGOS:					595,89	

9.6.1. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,59195858	13,46	21,43

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,24371764	9,13	11,36	
						TOTAL MAO DE OBRA:	32,78
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01810853	46,00	0,83	
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,71627932	0,74	2,01	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,78592752	0,50	1,39	
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,09447153	25,31	27,70	
						TOTAL MATERIAL:	31,94
						VALOR SEM ENCARGOS:	49,47
						VALOR ENCARGOS (87.01%):	15,25
						VALOR COM ENCARGOS:	64,72

9.6.2. 74245/001 - PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS (M2)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,16884468	11,99	2,02	
						TOTAL MATERIAL:	2,02
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34762141	17,21	5,98	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24830101	12,94	3,21	
						TOTAL SERVICIO:	9,20
						VALOR SEM ENCARGOS:	8,23
						VALOR ENCARGOS (88.68%):	2,99
						VALOR COM ENCARGOS:	11,22

9.7.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,04970049	4,21	0,21	
						TOTAL MATERIAL:	0,21
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13916137	12,94	1,80	
						TOTAL SERVICIO:	1,80
						VALOR SEM ENCARGOS:	1,48
						VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,53
						VALOR COM ENCARGOS:	2,01

10.1.1. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00288600	5,22	0,02	
						TOTAL MATERIAL:	0,02
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	20,77	0,05	
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	22,08	0,06	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	12,94	0,10	
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	15,85	0,03	
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00100000	80,38	0,08	
						TOTAL SERVICIO:	0,32
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,25

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,31

10.2.1. 72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00154020	156,99	0,24
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00102677	35,58	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00177120	144,59	0,26
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00079577	55,48	0,04
7049 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00256706	129,96	0,33
3316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01026823	12,94	0,13
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00128348	75,24	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00128348	29,89	0,04
TOTAL SERVIÇO:					1,18
VALOR SEM ENCARGOS:					1,06
VALOR ENCARGOS (88.68%):					0,12
VALOR COM ENCARGOS:					1,18

10.3.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04974073	27,11	1,35
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00994814	72,06	0,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,07
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29844442	13,46	4,02
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59688884	9,13	5,45
TOTAL MAO DE OBRA:					9,47
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14922221	46,00	6,86
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,14922221	45,37	6,77
TOTAL MATERIAL:					13,63
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04277703	329,70	14,10
TOTAL SERVIÇO:					14,10
VALOR SEM ENCARGOS:					32,65
VALOR ENCARGOS (87.01%):					6,62
VALOR COM ENCARGOS:					39,27

10.3.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSOES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00695838	43,00	0,30

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99902472	15,50	15,48
TOTAL MATERIAL:						15,78
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39165745	17,28	6,77
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39165745	12,94	5,07
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00198811	326,95	0,65
TOTAL SERVICOS:						12,49
VALOR SEM ENCARGOS:						24,40
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,87
VALOR COM ENCARGOS:						28,27

10.3.3. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)						
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17906981	13,46	2,41
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35813962	9,13	3,27
TOTAL MAO DE OBRA:						5,68
MATERIAL						
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM:=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	0,99483229	11,27	11,21
TOTAL MATERIAL:						11,21
SERVICO						
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00099483	390,20	0,39
TOTAL SERVICOS:						0,39
VALOR SEM ENCARGOS:						14,60
VALOR ENCARGOS (87.01%):						2,68
VALOR COM ENCARGOS:						17,28

10.3.4. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)						
MATERIAL						
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00994476	43,00	0,43
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19889518	1,16	0,23
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08254150	7,02	0,58
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICOS DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03679561	265,47	9,77
TOTAL MATERIAL:						11,01
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45149206	17,28	7,80
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45149206	12,94	5,84
TOTAL SERVICOS:						13,64
VALOR SEM ENCARGOS:						20,26
VALOR ENCARGOS (88.68%):						4,39
VALOR COM ENCARGOS:						24,65

10.3.5. 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (M2)						
MATERIAL						
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05647584	43,00	2,43
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00646291	47,73	0,31

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04271519	35,95	37,49
TOTAL MATERIAL:						40,22
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39523151	17,61	6,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39523151	12,94	5,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00407660	4,63	0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,19358887	0,73	0,14
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04802436	8,98	0,43
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14954168	0,68	0,10
TOTAL SERVIÇO:						12,77
VALOR SEM ENCARGOS:						49,09
VALOR ENCARGOS (88,68%):						3,90
VALOR COM ENCARGOS:						52,99

10.3.6. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14925812	13,46	2,01
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29651624	9,13	2,73
TOTAL MAO DE OBRA:						4,73
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	0,99505414	8,25	8,21
TOTAL MATERIAL:						8,21
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24876353	3,01	0,75
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01990109	24,18	0,48
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00069654	281,95	0,20
TOTAL SERVIÇO:						1,43
VALOR SEM ENCARGOS:						11,60
VALOR ENCARGOS (87,01%):						2,77
VALOR COM ENCARGOS:						14,37

10.4.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,97991299	0,14	0,56
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,99497825	53,20	52,93
TOTAL MATERIAL:						53,49
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39799130	12,94	5,15
TOTAL SERVIÇO:						5,15
VALOR SEM ENCARGOS:						57,11
VALOR ENCARGOS (88,68%):						1,63

Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D



Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME





VALOR COM ENCARGOS: 58,64

10.4.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89550346	23,53	21,07
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09950038	93,01	9,25
TOTAL EQUIPAMENTO:						30,33
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09950038	13,46	1,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99500384	9,13	9,08
TOTAL MAO DE OBRA:						10,42
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,98501152	18,76	56,00
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,99000768	0,48	0,93
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,98501152	0,84	2,51
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,99500384	7,88	7,84
I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,99500384	485,60	483,17
TOTAL MATERIAL:						550,48
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01791007	260,45	4,66
TOTAL SERVICO:						4,66
VALOR SEM ENCARGOS:						583,43
VALOR ENCARGOS (87,01%):						12,46
VALOR COM ENCARGOS:						595,89

10.5.1. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,59195858	13,46	21,43
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,24371764	9,13	11,36
TOTAL MAO DE OBRA:						32,78
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01810853	46,00	0,83
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,71627932	0,74	2,01
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,78592752	0,50	1,39
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,09447153	25,31	27,70
TOTAL MATERIAL:						31,94
VALOR SEM ENCARGOS:						49,47
VALOR ENCARGOS (87,01%):						15,25
VALOR COM ENCARGOS:						64,72

10.5.2. 74245/001 - PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,16884468	11,99	2,02
TOTAL MATERIAL:						2,02
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34762141	17,21	5,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24830101	12,94	3,21


Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR


Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D





Confiança Construções e Empreendimentos LTDA
EIRELI - ME



TOTAL SERVIÇO:	9,20
VALOR SEM ENCARGOS:	8,23
VALOR ENCARGOS (88.68%):	2,99
VALOR COM ENCARGOS:	11,22

10.6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,04970049	4,21	0,21
TOTAL MATERIAL:						0,21
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13916137	12,94	1,80
TOTAL SERVIÇO:						1,80
VALOR SEM ENCARGOS:						1,48
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,53
VALOR COM ENCARGOS:						2,01

Juazeiro de Norte/CE, 25 de Janeiro de 2018.

Luciany de Oliveira Lima
Luciany de Oliveira Lima
CPF: 047.895.993-10
TITULAR

Francisco Pereira de Sousa
Francisco Pereira de Sousa
Engenheiro Civil
CREA RN 2637-D

Francisco Pereira de Sousa