

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 512
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PROPOSTA DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº. 0606.01/2016-05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CEDRO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

Especificação dos Serviços	Prazo de Execução
	Conforme o edital
VALOR GLOBAL: R\$: 515.713,46 (Quinhentos e Quinze Mil, Setecentos e Dezoito Reais e Quarenta e Seis Centavos).	

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Proponente: A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME.
Endereço: Rua Augusto Dias de Oliveira, Nº 815 - Novo Juazeiro.
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.
Prazo de Execução dos Serviços: 60 (sessenta) dias.

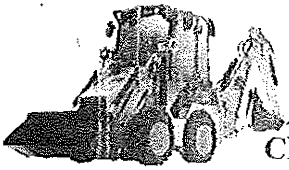
A.I.L.

Juazeiro do Norte/CE, 27 d e Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Fco Pinto de Macedo Junior
CPF: 933.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 513
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE		FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		SINAPI:	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%
					MES:	74,40%
					DATA REF.:	03/2016
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.328,75
1.1	74209.001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	6,00	287,92	1.607,52
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	2.060,67	0,35	721,23
2		MOVIMENTO DE TERRA					2.720,08
2.1	72551	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	2.060,67	1,32	2.720,08
3		PAVIMENTAÇÃO					85.274,44
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.425,65	39,08	55.714,40
3.2	74223.001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	SINAPI	M	421,32	36,55	15.399,25
3.3	COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM		M	391,94	36,13	14.160,79
4		SINALIZAÇÃO					3.390,49
4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	5,16	629,32	3.247,29
4.2	73916.002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	71,60	143,20
5		CALÇADA					21.462,85
5.1	73904.001	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	SINAPI	M3	74,47	93,79	6.984,54
5.2	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,53	31,06	1.383,10
5.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_09/2014	SINAPI	M2	411,54	31,82	13.095,20
6		SERVIÇOS FINAIS					4.574,69
6.1	5537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	2.060,67	2,22	4.574,69

Valor Orçamento (A): 119.751,30
 Valor Encargos (B): 18.191,67
 Total sem Encargos (A - B): 101.559,63
 Valor BDI (C): 28.345,29
 Valor BDI Diferenciado (D): 0,00
 Valor Total (A + C + D): 146.099,59

Cento e Quarenta e Sels Mil Noventa e Sels reais e Cinquenta e Nove centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Fcº Pinto de Macedo Junior
 CPF: 933.784.863-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
 CNPJ 15.621.138/0001-85
 Francisco Pereira de Sousa
 Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 514
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RESUMO DO ORÇAMENTO							
OBRA:	01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		SEINFRA	024 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			SINAPI	2016 04 SEM DESONERAÇÃO	116,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.328,75	1,69
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.720,08	1,86
3	PAVIMENTAÇÃO	85.274,44	68,37
4	SINALIZAÇÃO	3.390,49	2,32
5	CALÇADA	21.462,85	14,69
6	SERVIÇOS FINAIS	4.674,69	3,13
7	Bonificios e Despesas Indiretas (BDI)	26.346,29	18,03
	Valor total do Orçamento	146.096,99	100,00

Cento e Quarenta e Seis Mil Noventa e Seis reais e Cinquenta e Nove centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

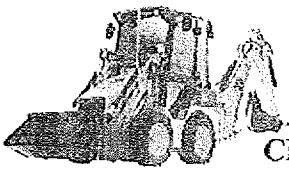
CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PL 515
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:			DATA: 24/06/2016			BDI:			DATA REF:
01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA			PONTL			MORA			MIS
ENDEREÇO: RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE			SEINFRA			924.1 COM DESONERACAO			87.01%
CLIENTE: MUNICÍPIO DE CEDRO - CE			SINAPI			201604 SEM DESONERACAO			118.24% 74.40%
						COMPOSICAO: PROPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	Total parcela				
1	SERVICOS PRELIMINARES	2.328,75	100,00		100,00				
			2.328,75		2.328,75				
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.720,08	100,00		100,00				
			2.720,08		2.720,08				
3	PAVIMENTAÇÃO	85.274,44	30,00	70,00	100,00				
			25.582,33	59.692,11	85.274,44				
4	SINALIZAÇÃO	3.390,49		100,00	100,00				
				3.390,49	3.390,49				
5	CALÇADA	21.462,85		100,00	100,00				
				21.462,85	21.462,85				
6	SERVIÇOS FINAIS	4.574,69		100,00	100,00				
				4.574,69	4.574,69				
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	26.345,29	25,58	74,42	100,00				
			6.739,13	19.606,16	26.345,29				
			37.370,29	108.726,30	146.096,59				
			37.370,29	146.096,59	146.096,59				

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

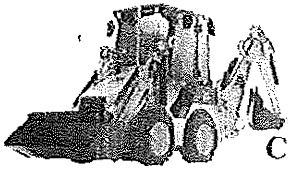
CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macado Junior
CPF: 938.784.863-9/
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Perreira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 516
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016-14 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6000
	TOTAL	6,9200

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,6000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta) - Lei nº 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	2,0000
	TOTAL	7,6500

BDI = 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

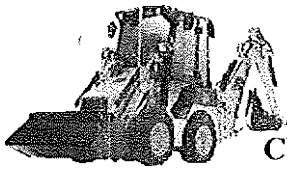
A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.133/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 514
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024 - COM DESONERAÇÃO	87,01%	-
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					DATA REF. 03/2016 05/2016

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
	Salário Educação	2,5000	2,5000
	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9600
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%

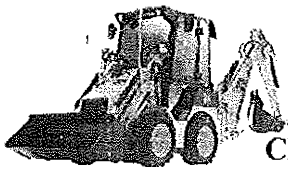
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

CONSTRUTORA

Handwritten mark

Handwritten signatures and initials



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 518
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,5700	6,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4900
TOTAL		18,2100	7,3200

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRÁ	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,7500	18,5500

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
	Férias Indenizadas	2,4400	1,8500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7900
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
TOTAL		15,4800	11,7300

Horista = 118,24%
Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

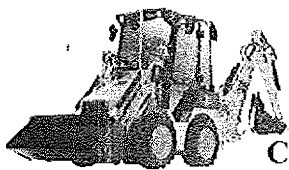
Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Plínio de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 519
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/06/2016	
ENDEREÇO:	RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DONA CHIQUINHA - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE		BDI:	22.00%	
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		FORTE	VERSÃO	HORA
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
			SINAPI	2016/01 SEM DESONERAÇÃO	118,24%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	74,40%
					03/2016
					05/2016

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.707,46
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	6,00	287,92	1.607,52
1.2	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	3.142,69	0,35	1.099,94
2		MÓVIMENTO DE TERRA					4.148,35
	72661	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	3.142,69	1,32	4.148,35
3		PAVIMENTAÇÃO					124.544,53
3.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.983,60	39,08	77.519,09
3.2	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO), REJUNTADO C/ ARGAMASSA 1:4 CIMENTO: AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	SINAPI	M	653,98	36,55	23.902,97
3.3	COMP	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP. = 8CM E LARG. = 40CM		M	639,98	36,13	23.122,48
4		SINALIZAÇÃO					2.723,41
4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/ PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	4,10	629,32	2.580,21
4.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	71,60	143,20
5		CALÇADA					34.849,83
5.1	73904/001	ATERRO APOIADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	SINAPI	M3	117,82	93,79	11.050,34
5.2	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	99,16	31,06	3.080,53
5.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	651,13	31,82	20.718,96
6		SERVIÇOS FINAIS					6.976,77
6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	3.142,69	2,22	6.976,77

Valor Orçamento (A): 175.950,36
 Valor Encargos (B): 28.653,09
 Total sem Encargos (A - B): 149.057,27
 Valor BDI (C): 38.709,08
 Valor BDI Diferenciado (D): 0,00
 Valor Total (A + C + D): 214.659,43

Duzentos e Quatorze Mil Seiscentos e Cinquenta e Nove reais e Quarenta e Três centavos

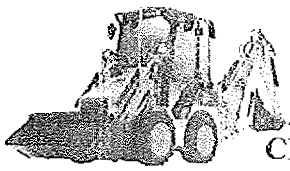
Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Paulo do Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 520
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DONA CHIQUINHA - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.707,46	1,26
2	MÓVIMENTO DE TERRA	4.148,35	1,93
3	PAVIMENTAÇÃO	124.544,53	58,02
4	SINALIZAÇÃO	2.723,41	1,27
5	CAIÇADA	34.849,83	16,23
6	SERVIÇOS FINAIS	6.976,77	3,25
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	38.709,08	18,03
	Valor total do Orçamento	214.659,43	100,00

Duzentos e Quatorze Mil Seiscentos e Cinquenta e Nove reais e Quarenta e Três centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

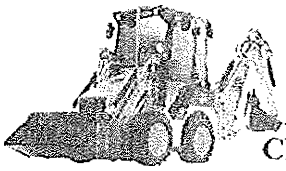
A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Francisco de Macedo Junior
CPF: 933.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Perceira de Sousa
ENGRº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 521
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
OBRA: 02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA RE-JUNTADA			DATA: 24/06/2016	BDI: 22,00%						
TENDEREÇO: RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DONA CHIQUELINA - VARZEZA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE			SEINFRA	HORA	MES	DATA REF. 09/2016				
CLIENTE: MUNICIPIO DE CEDRO - CE.			SINAPI	VERSÃO	118,24%	74,40%	06/2016			
			CONDIÇÕES PROPOSTAS							
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	Total parcela					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.707,46	100,00		100,00					
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.148,35	2.707,46		2.707,46					
3	PAVIMENTAÇÃO	124.544,53	100,00	70,00	100,00					
4	SINALIZAÇÃO	2.723,41	30,00	87.181,17	100,00					
5	CALÇADA	34.849,83	37.963,36	2.723,41	2.723,41					
6	SERVIÇOS FINAIS	6.976,77		100,00	100,00					
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	38.709,08	25,13	74,87	6.976,77					
			9.727,59	28.981,49	100,00					
			53.946,76	360.712,67	38.709,08					
			53.946,76	214.659,43	214.659,43					

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001/85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001/85
Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 302
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%
ENDEREÇO:	RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DONA CHIQUINHA - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-
		SINAPI	2010-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					DATA REF. 03/2016 05/2016

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	8,6000
	TOTAL	6,9200

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	6,3200

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta) - Lei nº 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	2,0000
	TOTAL	7,6500

BDI = 22,00%

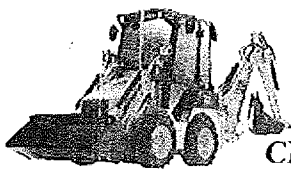
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Fco Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

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



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 5/3
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DONA CHIQUINHA - VARZEZA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	DATA DEF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024 I COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2010-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
5	Salário Educação	2,5000	2,5000
7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9900
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

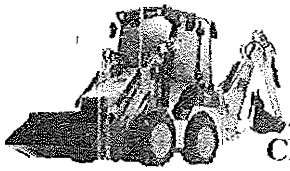
Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

CONSTRUTORA

A

Handwritten signatures and initials:
4
D
K



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.831.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 5211
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,5700	6,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4900
	TOTAL	18,2100	7,3200
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
6	Salário Educação	2,5000	2,5000
7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A6	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,7500	18,5600
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	2,4400	1,8500
4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7500
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
	TOTAL	15,4800	11,7300

Horista = 118,24%

Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

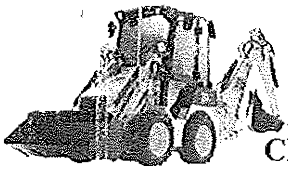
CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREX - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

PROCESSO DE LICITAÇÃO
525
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016
ENDEREÇO:	RUA VER. ANTONIO ALVES VIANA DE ARADJO E RUA CIR. CLEISIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FATÍMA - CEDRO - CE.	BDI:	22,00%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE	VERSÃO:	03/2016
		SEINFRA:	0211 COM OBRAS DE CONSERVAÇÃO 87,01%
		SINAPI:	2016-01 SEM DESEMBOLSAMENTO 118,24%
			COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.999,30
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	6,00	287,92	1.607,52
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	1.119,36	0,35	391,78
2		MOVIMENTO DE TERRA					1.477,56
2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.119,36	1,32	1.477,56
3		PAVIMENTAÇÃO					43.621,22
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	702,15	39,08	27.440,02
3.2	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	SINAPI	M	224,74	35,55	8.214,25
3.3	COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP. = 8CM E LARG. = 40CM		M	217,74	36,13	7.866,95
4		SINALIZAÇÃO					1.616,81
4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO COM PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	2,34	629,32	1.472,61
4.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	71,60	143,20
5		CALÇADA					10.732,15
5.1	73904/001	ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	SINAPI	M3	10,52	93,79	986,67
5.2	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPÉSSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAÓSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	SINAPI	M2	12,62	31,08	391,98
5.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPÉSSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAÓSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	SINAPI	M2	293,95	31,82	9.353,50
6		SERVIÇOS FINAIS					2.484,98
6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.119,36	2,22	2.484,98

Valor Orçamento (A): 61.831,00
 Valor Encargos (B): 9.299,01
 Total sem Encargos (A - B): 52.531,98
 Valor BDI (C): 13.602,82
 Valor BDI Diferenciado (D): 0,00
 Valor Total (A + C + D): 75.433,82

VALOR DO ORÇAMENTO R\$: 75.433,82 (Setenta e Cinco Mil Quatrocentos e Trinta e Três reais e Oitenta e Um centavos).

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 933.784.863-81
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Peleira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-C



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 526
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA:	03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/08/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA VER. ANTONIO ALVES VIANA DE ARAUJO E RUA DR. CLÉSIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FATÍMA - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			1.999,30		2,65
2	MOVIMENTO DE TERRA			1.477,56		1,96
3	PAVIMENTAÇÃO			43.521,22		57,69
4	SINALIZAÇÃO			1.615,81		2,14
5	CALÇADA			10.732,15		14,23
6	SERVIÇOS FINAIS			2.484,98		3,29
	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)			13.602,82		18,03
	Valor total do Orçamento			75.433,82		100,00

Setenta e Cinco Mil Quatrocentos e Trinta e Três reais e Oitenta e Um centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Engº Pintos de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

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



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. _____
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
OBRA:		03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:		RUA VER. ANTONIO ALVES VIANA DE ARAUJO E RUA DR. CLÉSIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FÁTIMA - CEDRO - CE		FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:		MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
				SINAPI	2010/04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÃO PROPRIAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (RS)	MES 1	MES 2	Total parcela			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.999,30	100,00%		100,00%			
			1.999,30				1.999,30	
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.477,56	100,00%		100,00%			
			1.477,56				1.477,56	
3	PAVIMENTAÇÃO	43.521,22	30,00%	70,00%	100,00%			
			13.056,36	30.464,85			43.521,22	
4	SINALIZAÇÃO	1.615,81		100,00%	100,00%			
				1.615,81			1.615,81	
5	CALÇADA	10.732,15		100,00%	100,00%			
				10.732,15			10.732,15	
6	SERVIÇOS FINAIS	2.484,98		100,00%	100,00%			
				2.484,98			2.484,98	
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.602,82	28,74%	73,26%	100,00%			
			3.637,39	9.965,43			13.602,82	
			20.170,61	55.263,21			75.433,82	
		13.602,82	20.170,61	75.433,82				

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Antio de Macedo Junior
CPF: 930.724.983/91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-0

Handwritten mark

Handwritten initials



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 528
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA VER, ANTONIO ALVES VIANA DE ARAUJO E RUA DR. CLÉSIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FATÍMA - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES.	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6000
	TOTAL	6,9200

Despesas Indiretas		
C	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta) - Lei nº 12844/2013 e Acórdão 2255/2013 - TCU	2,0000
	TOTAL	7,6500

BDI = 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

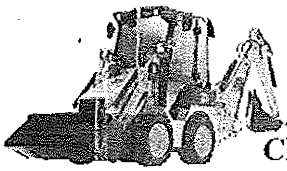
A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda.
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Perelra de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 329
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA VER. ANTONIO ALVES VIANA DE ARAUJO E RUA DR. CLÉSIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FATIMA - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICIPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	06/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9800
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	16,4300	11,7800

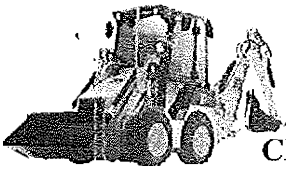
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

CONSTRUTORA

A

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 530
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,5700	6,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4900
TOTAL		18,2100	7,3200

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
	SENAI	1,0000	1,0000
	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		38,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Reposso Semanal Remunerado	17,6800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,8700	0,0300
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,7600	18,5500

C	GRUPO C		
	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias indenizadas	2,4400	1,8500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7900
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
TOTAL		15,4800	11,7300

Horista = 118,24%
Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 531
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	04 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	674.1 COM DEGRERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SINAPI:	2016.04 SEM DEGRERAÇÃO	HORA:	87,01%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	03/2016
				DATA REF.:	05/2016

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.955,88
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	6,00	267,92	1.607,52
1.2	78472	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	995,25	0,35	348,34
2		MOVIMENTO DE TERRA					1.313,73
2.1	72551	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	555,25	1,32	1.313,73
3		PAVIMENTAÇÃO					41.715,56
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	654,42	39,08	25.574,73
3.2	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	SINAPI	M	232,52	38,55	8.498,61
3.3	COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP. = 8CM E LARG. = 40CM.		M	211,52	38,13	7.642,22
4		SINALIZAÇÃO					810,28
4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO COM PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,06	629,32	667,08
4.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	71,60	143,20
5		CALÇADA					11.726,49
5.1	73904/001	ATERRO APLIADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	SINAPI	M3	40,38	93,79	3.787,24
5.2	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 06/2014	SINAPI	M2	27,00	31,06	838,62
5.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	SINAPI	M2	223,15	31,82	7.100,63
6		SERVIÇOS FINAIS					2.209,46
6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	995,25	2,22	2.209,46

Valor Orçamento (A): 59.731,37
 Valor Encargos (B): 5.992,13
 Total sem Encargos (A - B): 50.739,24
 Valor BDI (C): 13.140,90
 Valor BDI Diferenciado (D): 0,00
 Valor Total (A + C + D): 72.872,27

Setenta e Dois Mil Quinhentos e Setenta e Dois reais e Vinte e Sete centavos

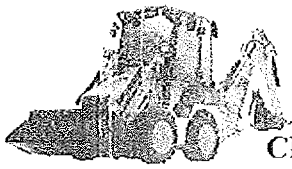
Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcoº Paulo da Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda.
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 532
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RESUMO DO ORÇAMENTO					
OBRA:	D4 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	- 09/2016
		SINAPI	2016/04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40% 05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.985,86	2,68
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.313,73	1,80
3	PAVIMENTAÇÃO	41.716,56	57,24
4	SINALIZAÇÃO	810,28	1,11
5	CALÇADA	11.726,49	16,09
6	SERVIÇOS FINAIS	2.209,46	3,03
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.140,90	15,88
	Valor total do Orçamento	72.872,27	97,84

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Francisco de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Ferreira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RR 2537-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.631.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 533
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
OBRA:		04 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:		RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE		TOMT	VERSÃO	HOJA	MES	DATA REF.
CLIENTE:		MUNICIPIO DE CEDRO - CE.		SEINFRA	04/1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
				SINAPI	2016/04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÃO PROPOSTA				
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.955,86	100,00			100,00		
			1.955,86					1.955,86
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.313,73	100,00			100,00		
			1.313,73					1.313,73
3	PAVIMENTAÇÃO	41.715,56	30,00	70,00		100,00		
			12.514,67	29.200,89				41.715,56
4	SINALIZAÇÃO	810,28		100,00		100,00		
				810,28				810,28
5	CALÇADA	11.726,49		100,00		100,00		
				11.726,49				11.726,49
6	SERVIÇOS FINAIS	2.209,46		100,00		100,00		
				2.209,46				2.209,46
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.140,90	26,80	73,20		100,00		
			3.100,70	8.469,08				13.140,90
			18.884,96	52.416,20				
		72.872,27	19.257,40	72.872,28				72.872,27

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

Fco. Pinto de Macedo Junior
A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
CPF: 938.784.863-91
SOCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Eng. Civil - CREA - RN-263700

(Handwritten marks and signatures)



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 534
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	04 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
		SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	05/2016

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6000
	TOTAL	6,9200

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta) - Lei n° 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	2,0000
	TOTAL	7,6500

BDI = 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

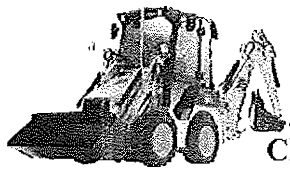
A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fc. Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Perelra de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 535
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	04 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016.04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Ferriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

CONSTRUTORA

A

my

D

H



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 536
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,5700	6,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,8400	0,4900
TOTAL		18,2100	7,3200

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,8000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,8900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5800
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,7500	18,5500

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	2,4400	1,8500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7900
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
TOTAL		15,4800	11,7300

Horista = 118,24%
Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Plínio do Macedo Junior
CPF: 933.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-P



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 537
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	05 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016 BDI: 22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	TIPO:	SEINFRA
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	HORA:	07,01%
		MES:	74,40%
		DATA REF.:	03/2016
		SINAPI:	2016M SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					28,66
1.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIOE	SINAPI	M2	81,88	0,35	28,66
2		MOVIMENTO DE TERRA					108,08
2.1	72861	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	81,88	1,32	108,08
3		PAVIMENTAÇÃO					3.380,88
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	53,40	39,08	2.088,87
3.2	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X10CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXCOMPIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	SINAPI	M	17,80	36,55	650,59
3.3	COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP=8CM E LARG. = 40CM		M	17,80	36,13	643,11
4		SINALIZAÇÃO					700,92
4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO COM PELÍCULA ANTIPICHANTE	SEINFRA	M2	1,00	629,92	629,92
4.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	1,00	71,60	71,60
5		CALÇADA					1.056,01
5.1	73604/001	ATERRO APOIADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	SINAPI	M3	3,15	93,79	296,44
5.2	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	SINAPI	M2	5,34	31,06	165,86
5.3	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M2	18,69	31,82	594,72
6		SERVIÇOS FINAIS					181,77
6.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	81,88	2,22	181,77

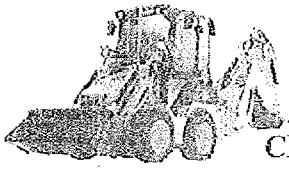
Valor Orçamento (A): 5.456,02
 Valor Encargos (B): 766,94
 Total sem Encargos (A - B): 4.689,08
 Valor BDI (C): 1.200,33
 Valor BDI Diferenciado (D): 0,00
 Valor Total (A + C + D): 6.656,35

Seis mil Seiscentos e Cinquenta e Seis reais e Trinta e Cinco centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Fcº Pinto de Macedo Junior
 CPF: 933.784.863-6
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
 CNPJ 15.621.138/0001-85
 Francisco Pereira de Sousa
 Engº CIVIL CREA - RN 2617.0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 538
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	05 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA* BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	118,24%	74,40%	05/2016

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28,66	0,43
2	MOVIMENTO DE TERRA	108,08	1,62
3	PAVIMENTAÇÃO	3.380,68	50,79
4	SINALIZAÇÃO	700,92	10,53
5	CALÇADA	1.056,01	15,86
6	SERVIÇOS FINAIS	181,77	2,73
7	Benefícios e Despesas indiretas (BDI)	1.200,32	17,87
Valor total do Orçamento		6.656,35	99,84

Seis Mil Seiscentos e Cinquenta e Seis reais e Trinta e Cinco centavos

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 933.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CRB 000111/2002-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815-NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 020
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	OS - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTES:	SEINFRA SINAPI	VERSÃO:	02/1 COM DESONERAÇÃO 2016/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICIPIO DE CEDRO - CE.	HORA:	87,01%	MES:	74,40%
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	DATA RES.:	03/2016	COMPOSIÇÕES:	PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28,66	100,00	100,00
			28,66	28,66
2	MOVIMENTO DE TERRA	108,08	100,00	100,00
			108,08	108,08
3	PAVIMENTAÇÃO	3.380,58	100,00	100,00
			3.380,58	3.380,58
4	SINALIZAÇÃO	700,92	100,00	100,00
			700,92	700,92
5	CALÇADA	1.056,01	100,00	100,00
			1.056,01	1.056,01
6	SERVIÇOS FINAIS	181,77	100,00	100,00
			181,77	181,77
7	Benefícios e Despesas indiretas (BDI)	1.200,32	100,00	100,00
			1.189,68	1.200,32
		6.656,35	6.645,70	6.656,35
			6.656,35	

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
Sócio Administrador

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREIA - INJ 2037-15

(Handwritten signatures and initials)



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 540
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	05 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA :	24/06/2016	BDI :	22,00%
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA* BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO CEDRO - CE	SINAPI	2016-04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6000
	TOTAL	6,9200

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,6000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,1200

I Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Renda Bruta) - Lei n° 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	2,0000
	TOTAL	7,6500

BDI = 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

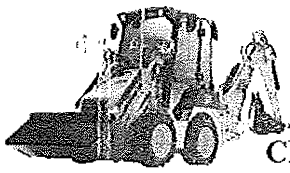
Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Fº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
Francisco Pereira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-C

Handwritten initials and marks.



A.L.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 541
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
OBRA:	05 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE		SINAPI	2015/1 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0600	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5800	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

CONSTRUTORA

A

Handwritten signatures and initials:
A.L.L.
Handwritten marks and signatures.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 540
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,5700	6,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4900
TOTAL		18,2100	7,3200

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8600	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,7600	18,6500

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
	Férias Indenizadas	2,4400	1,8500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7900
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
TOTAL		16,4800	11,7300

Horista = 118,24%
Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

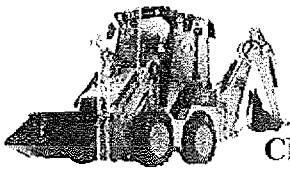
A.I.L.

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Fco. Pinto de Macedo Junior
CPF: 932.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001 85
Francisco Peréira de Sousa
Engº Civil CREA - RN 2637-7



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

543

OBRA:	01 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	MUNICÍPIO DE CEDRO							
ENDEREÇO:	RUA DO COMÉRCIO - VARZEA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	021.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%	MES:	03/2016	DATA REF.:	03/2016
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SINAPI:	2016-04 SEM DESONERAÇÃO		118,24%	74,40%			05/2016		
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO null		M2	1,00000000	267,92	267,9200
Total:						267,9200
Valor Simples:						267,92
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						267,92
Total Geral:						267,92

1.2. 78072 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
7012	VEÍCULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	SINAPI	CHP	0,00100000	87,88	0,0879
Total:						0,0879

Código	EQUIPAMENTO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00007247	TEODOLITO COM PRECISAO DE +/- 8 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE (LCCACAO)	SINAPI	H	0,00250000	2,28	0,0057
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	SINAPI	H	0,00250000	1,32	0,0033
Total:						0,0090

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00003204	TABUA DE MADEIRA DE LEI, 2,5 X 15 CM (1 X 6) NAO APARELHADA, (TABEIRA-PTELHADO)	SINAPI	M	0,00288600	4,79	0,0138
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	SINAPI	GL	0,00000440	43,86	0,0002
Total:						0,0140

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	22,21	0,0555
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	23,69	0,0592
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	12,69	0,0652
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	14,97	0,0299
Total:						0,2399

Valor Simples:						0,24
Valor Encargos (118,24%):						0,11
Valor com Encargos:						0,35
Total Geral:						0,35

2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
5899	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	4,82	0,0055
5890	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	3,04	0,0041
5801	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCAÇÃO, 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_03/2014	SINAPI	CHR	0,00181060	143,90	0,2318

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Feo. Pinto de Macedo Junior
 CPF: 938.784.863-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Francisco Pereira de Sousa
 Engº CIVIL CREA - RN 2637-0



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL:(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

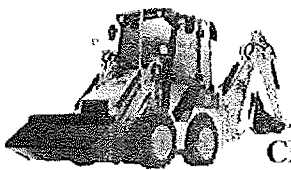
FL. 5/16
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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	0,001073390		
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	0,00185250	166,64	0,3087
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	0,00083230	63,59	0,0529
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATÓRIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINÂMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00268490	144,62	0,3683
59035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	75,20	0,1009
59036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	30,43	0,0408
					Total:	1,1602

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01073960	12,69	0,1363
					Total:	0,1363
					Valor Simples:	1,14
					Valor Encargos (118,24%):	0,18
					Valor com Encargos:	1,32
					Total Geral:	1,32

Código	EQUIPAMENTOS (HORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	26,84	1,3420
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	71,35	0,7135
					Total:	2,0555
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	13,33	3,9990
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	9,04	5,4240
					Total:	9,4230
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,54	6,8310
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	44,92	6,7380
					Total:	13,5690
Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	326,44	14,0369
					Total:	14,0369
					Valor Simples:	32,49
					Valor Encargos (87,01%):	6,59
					Valor com Encargos:	39,08
					Total Geral:	39,08

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
03004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12" CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00000000	16,93	16,9300
					Total:	16,9300
Código	MÓVIMENTO DE TERRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
73984006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	0,01900000	38,07	0,7233
					Total:	0,7233
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 545
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	16,32	4,0800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13500000	12,69	14,4032
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00130000	319,40	0,4152
Total:						18,8984
Valor Simples:						29,28
Valor Encargos (118,24%):						7,29
Valor com Encargos:						36,55
Total Geral:						36,55

3.3. COMP. - SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM (M)						
Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM null		M	1,00000000	36,13	36,1300
Total:						36,1300
Valor Simples:						36,13
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						36,13
Total Geral:						36,13

4.1. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)						
Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 138 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	23,29	20,9610
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	92,08	9,2080
Total:						30,1690
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	13,33	1,3330
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	9,04	9,0400
Total:						10,3730
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10195	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	18,57	55,7100
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,80000000	0,48	0,9600
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,83	2,4900
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,80	7,8000
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	517,18	517,1800
Total:						584,1400
Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
13	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	257,86	4,6415
Total:						4,6415
Valor Simples:						616,93
Valor Encargos (87,01%):						12,39
Valor com Encargos:						629,32
Total Geral:						629,32

4.2. 73816/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO AÇO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	SINAPI	UN	4,00000000	0,30	1,2000
03013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	1,00000000	65,34	65,3400
Total:						66,5400
Código	SERVIÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	12,69	5,0780
Total:						5,0780
Valor Simples:						59,73
Valor Encargos (118,24%):						1,87



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

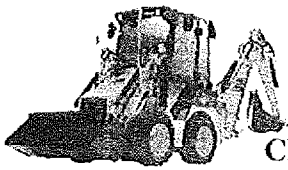
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 546

Valor com Encargos: 71,60							
Total Geral: 71,60							
5.1.	73904/001	- ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO. (M3)					
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00005076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	SINAPI	M3	1,10000000	50,66	55,7260	
						Total: 55,7260	
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	12,69	38,0700	
						Total: 38,0700	
						Valor Simples: 79,78	
						Valor Encargos (118.24%): 14,03	
						Valor com Encargos: 93,79	
						Total Geral: 93,79	
5.2	87471	- ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)					
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,10	0,8635	
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	47,36	0,4452	
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM. - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,96	12,8160	
						Total: 14,1247	
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	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	0,01040000	341,72	3,5539	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	16,32	9,6288	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	12,69	3,7438	
						Total: 16,9262	
						Valor Simples: 25,50	
						Valor Encargos (118.24%): 5,56	
						Valor com Encargos: 31,06	
						Total Geral: 31,06	
5.3.	87472	- ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)					
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,10	0,8635	
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	47,36	0,4452	
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM. - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,96	12,8160	
						Total: 14,1247	
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01040000	415,06	4,3168	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	16,32	9,6288	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	12,69	3,7438	
						Total: 17,6690	
						Valor Simples: 25,97	
						Valor Encargos (118.24%): 5,85	
						Valor com Encargos: 31,82	
						Total Geral: 31,82	

CONSTRUTORA

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 347
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	8,86	0,4430
Total:						0,4430
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	12,69	1,7768
Total:						1,7768
Valor Simples:						1,58
Valor Encargos (118,24%):						0,68
Valor com Encargos:						2,22
Total Geral:						2,22

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.



A.I.L.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Perelra de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-F



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 548
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OBRA:	02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/06/2016		BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA PADRE IRINEU - CONJUNTO DÓNA CHIQUINHA - VARZEIA DA CONCEIÇÃO - CEDRO - CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			SINAPI	2016.04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)							
Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO null		M2	1,00000000	267,92	267,9200	
					Total:	267,9200	
					Valor Simples:	267,92	
					Valor Encargos:	0,00	
					Valor com Encargos:	267,92	
					Total Geral:	267,92	
1.1 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)							
Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
7012	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	SINAPI	CHP	0,03100000	67,00	0,0670	
					Total:	0,0670	
Código	EQUIPAMENTO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00007247	TEODOLITO COM PRECISAO DE +/- 6 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE (LOCACAO)	SINAPI	H	0,00250000	1,96	0,0049	
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	SINAPI	H	0,00250000	1,13	0,0028	
					Total:	0,0077	
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00006204	TABUA DE MADEIRA DE LEI, 2,5 X 15* CM (1 X 6) NAO APARELHADA, (TABEIRA-PI TELHADO)	SINAPI	M	0,00286500	4,11	0,0119	
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	SINAPI	GL	0,00000440	37,66	0,0002	
					Total:	0,0120	
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	10,83	0,0266	
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	11,21	0,0280	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	6,88	0,0516	
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	7,15	0,0143	
					Total:	0,1205	
					Valor Simples:	0,10	
					Valor Encargos (118,24%):	0,11	
					Valor com Encargos:	0,21	
					Total Geral:	0,21	
2.1. 72861 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)							
Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
5689	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_03/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	4,14	0,0056	
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	2,61	0,0035	
5501	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_03/2014	SINAPI	CHP	0,00181090	114,40	0,1843	



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 549
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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	0,00107390	27,77	0,0298
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	0,00185250	128,89	0,2388
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	0,00083230	40,42	0,0336
7049	RÓLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,55 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00268490	115,42	0,3059
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	55,01	0,0738
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	16,57	0,0222
					Total:	0,9016

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01073880	6,88	0,0739
					Total:	0,0739
					Valor Simples:	0,80
					Valor Encargos (118.24%):	0,18
					Valor com Encargos:	0,98
					Total Geral:	0,98

Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	17,72	0,8860
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	53,56	0,5356
					Total:	1,4217
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,12	1,8354
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,15	2,4899
					Total:	4,3253
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,10	5,8650
20	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	38,56	5,7847
					Total:	11,6497
Código	SERVICOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	244,17	10,4992
					Total:	10,4992
					Valor Simples:	21,31
					Valor Encargos (87.01%):	6,59
					Valor com Encargos:	27,90
					Total Geral:	27,90

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00000000	14,54	14,5350
					Total:	14,5350
Código	MOVIMENTO DE TERRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
73984/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	0,01900000	20,64	0,3921
					Total:	0,3921
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.631.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 350
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	8,31	2,0773
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13500000	6,88	7,8093
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00130000	239,74	0,3117
Total:						10,1975
Valor Simples:						17,83
Valor Encargos (118,24%):						7,29
Valor com Encargos:						25,12
Total Geral:						25,12

3.3. COMP. - SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM (M)

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM null		M	1,00000000	36,13	36,1300
Total:						36,1300
Valor Simples:						36,13
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						36,13
Total Geral:						36,13

4.1. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE (M2)

Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	14,08	12,6747
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	73,15	7,3146
Total:						19,9893

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	6,12	0,8118
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,00000000	4,15	4,1498
Total:						4,7616

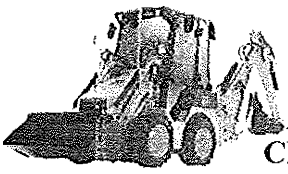
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10188	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	15,95	47,8300
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,41	0,8160
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,71	2,1420
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	6,70	6,6980
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	444,04	444,0400
Total:						501,5340

Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
268	CONCRETO PMIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	189,12	3,4042
Total:						3,4042
Valor Simples:						517,30
Valor Encargos (87,01%):						12,39
Valor com Encargos:						529,69
Total Geral:						529,69

4.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO AÇO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	SINAPI	UN	4,00000000	0,26	1,0200
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	56,10	56,1000
Total:						57,1200

Código	SERVIÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	6,88	2,7519
Total:						2,7519
Valor Simples:						58,00
Valor Encargos (118,24%):						1,87



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 551
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEORO

Valor com Encargos:	59,87
Total Geral:	59,87

5.1.	73904/001	- ATERRO APOILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO. (M3)				
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00006076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	SINAPI	M3	1,10000000	43,49	47,8440
Total:						47,8440

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	6,88	20,6394
Total:						20,6394

Valor Simples:	54,45
Valor Encargos (118.24%):	14,03
Valor com Encargos:	68,48
Total Geral:	68,48

5.1	87471	- ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)				
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *10 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,94	0,7406
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	40,66	0,3822
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,82	11,0071
Total:						12,1300

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	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	0,01040000	272,40	2,8330
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	8,31	4,9024
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	6,88	2,0295
Total:						9,7849

Valor Simples:	16,33
Valor Encargos (118.24%):	5,58
Valor com Encargos:	21,89
Total Geral:	21,89

5.3	87472	- ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)				
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *10 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,94	0,7406
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	40,66	0,3822
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,82	11,0071
Total:						12,1300

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01040000	310,70	3,2313
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	8,31	4,9024
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	6,88	2,0295
Total:						10,1632

Valor Simples:	16,44
Valor Encargos (118.24%):	5,85
Valor com Encargos:	22,29
Total Geral:	22,29

X

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

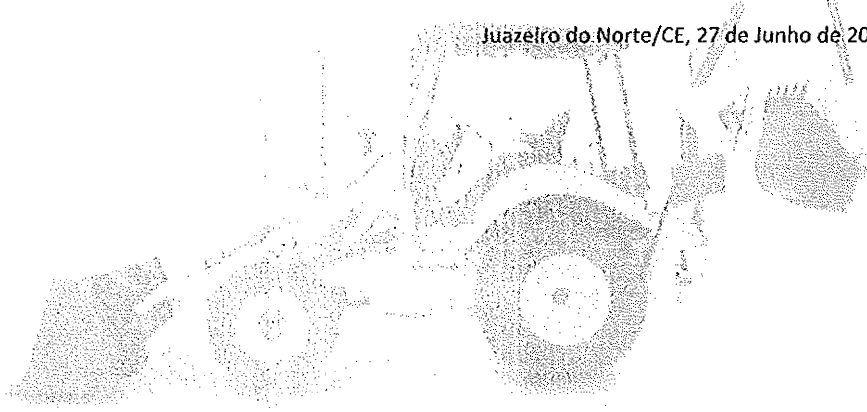
CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.931.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 552
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	7,61	0,3804
Total:						0,3804
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	6,88	0,9632
Total:						0,9632
Valor Simples:						0,69
Valor Encargos (118,24%):						0,65
Valor com Encargos:						1,34
Total Geral:						1,34

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.



A.I.L.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
ENGR CIVIL CREA - RN 2637-R

[Handwritten signatures and initials]



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 563
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/06/2016	BDI:	22,00%
ENDEREÇO:	RUA VER, ANTONIO ALVES VIANA DE ARAUJO E RUA DR. CLÉSIO TEIXEIRA - BAIRRO DE FATÍMA - CEDRO - CE	FONTES:	SEINFRA SINAPI	VERSÃO:	021.1 COM DESONERAÇÃO 2016-04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	HORA:	87,01%	MES:	03/2016
		DATA REF.:	05/2016		

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO null		M2	1,00000000	267,92	267,9200
Total:						267,9200
Valor Simples:						267,92
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						267,92
Total Geral:						267,92

1.1. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
7012	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	SINAPI	CHP	0,00100000	87,88	0,0879
Total:						0,0879

Código	EQUIPAMENTO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00007247	TEODOLITO COM PRECISAO DE +/- 6 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE (LOCACAO)	SINAPI	H	0,00250000	2,28	0,0057
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	SINAPI	H	0,00250000	1,32	0,0033
Total:						0,0090

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00006204	TABUA DE MADEIRA DE LEI, 2,5 X 15* CM (1 X 6) NAO APARELHADA, (TABEIRA-P/TELHADO)	SINAPI	M	0,00288500	4,79	0,0138
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	SINAPI	GL	0,00000440	43,86	0,0002
Total:						0,0140

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	22,21	0,0555
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	23,69	0,0592
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	12,69	0,0952
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	14,97	0,0289
Total:						0,2359
Valor Simples:						0,24
Valor Encargos (118,24%):						0,11
Valor com Encargos:						0,35
Total Geral:						0,35

2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
5689	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	4,82	0,0055
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	3,04	0,0041
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	0,00161090	143,90	0,2318

+

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 554
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

5933	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	0,00107390	42,99	0,0452
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	0,00185250	166,64	0,3087
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	0,00083230	63,59	0,0529
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	0,00288490	144,62	0,3863
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	75,20	0,1009
36	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	30,43	0,0408
					Total:	1,1802

Código	SERVÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
86316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01073960	12,69	0,1363
					Total:	0,1363

Valor Simples:	1,14
Valor Encargos (118,24%):	0,18
Valor com Encargos:	1,32
Total Geral:	1,32

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

Código	EQUIPAMENTOS (CHORÃO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	26,84	1,3420
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	71,35	0,7135
					Total:	2,0555

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	13,33	3,9990
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	9,04	5,4240
					Total:	9,4230

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,54	6,8310
10112	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	44,92	6,7380
					Total:	13,5690

Código	SERVÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	326,44	14,0369
					Total:	14,0369

Valor Simples:	32,49
Valor Encargos (87,01%):	6,59
Valor com Encargos:	39,08
Total Geral:	39,08

3.2. 74223/001 - MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X LARGURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (M)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L/L2)	SINAPI	M	1,00000000	16,93	16,9300
					Total:	16,9300

Código	MOVIMENTO DE TERRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
73564/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	0,01900000	38,07	0,7233
					Total:	0,7233

Código	SERVÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and some initials on the left.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 555
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	16,32	4,0500
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13500000	12,69	14,4032
88531	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF.:08/2014	SINAPI	M3	0,00130000	319,40	0,4152
Total:						18,8984
Valor Simples:						29,28
Valor Encargos (118,24%):						7,29
Valor com Encargos:						36,55
Total Geral:						36,55

3.3. COMP. - SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM (M)						
Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM null		M	1,00000000	36,13	36,1300
Total:						36,1300
Valor Simples:						36,13
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						36,13
Total Geral:						36,13

4.1. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE (M2)						
Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
0591	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	23,29	20,9810
0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	92,08	9,2080
Total:						30,1690
Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	13,33	1,3330
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,00000000	9,04	9,0400
Total:						10,3730
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	18,57	55,7100
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,48	0,9800
12528	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,83	2,4900
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,80	7,8000
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	517,18	517,1800
Total:						584,1400
Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
8	CONCRETO P/VIbr., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	257,86	4,6415
Total:						4,6415
Valor Simples:						616,53
Valor Encargos (87,01%):						12,39
Valor com Encargos:						629,32
Total Geral:						629,32

4.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO ACO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	SINAPI	UN	4,00000000	0,30	1,2000
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	1,00000000	65,34	65,3400
Total:						66,5400
Código	SERVIÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	12,69	5,0760
Total:						5,0760
Valor Simples:						69,73
Valor Encargos (118,24%):						1,87

A

B

Handwritten signature/initials.

Handwritten mark.

Handwritten mark.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 556
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

						Valor com Encargos:	71,60
						Total Geral:	71,60
5.1. 73904/001 - ATERRO APOILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO. (M3)							
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00005076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMÉRCIO)	SINAPI	M3	1,10000000	50,66	55,7260	
						Total:	55,7260
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	12,69	38,0700	
						Total:	38,0700
						Valor Simples:	79,76
						Valor Encargos (118,24%):	14,03
						Valor com Encargos:	93,79
						Total Geral:	93,79
5.2 87471 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BÊTONEIRA. AF_06/2014 (M2)							
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,10	0,8635	
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00840000	47,36	0,4452	
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,96	12,8160	
						Total:	14,1247
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	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	0,01040000	341,72	3,5539	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	16,32	9,6288	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	12,69	3,7436	
						Total:	16,9262
						Valor Simples:	25,50
						Valor Encargos (118,24%):	5,56
						Valor com Encargos:	31,06
						Total Geral:	31,06
5.3. 87472 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)							
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,10	0,8635	
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00840000	47,36	0,4452	
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,96	12,8160	
						Total:	14,1247
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01040000	415,06	4,3166	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	16,32	9,6288	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	12,69	3,7436	
						Total:	17,6890
						Valor Simples:	25,97
						Valor Encargos (118,24%):	5,85
						Valor com Encargos:	31,82
						Total Geral:	31,82



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

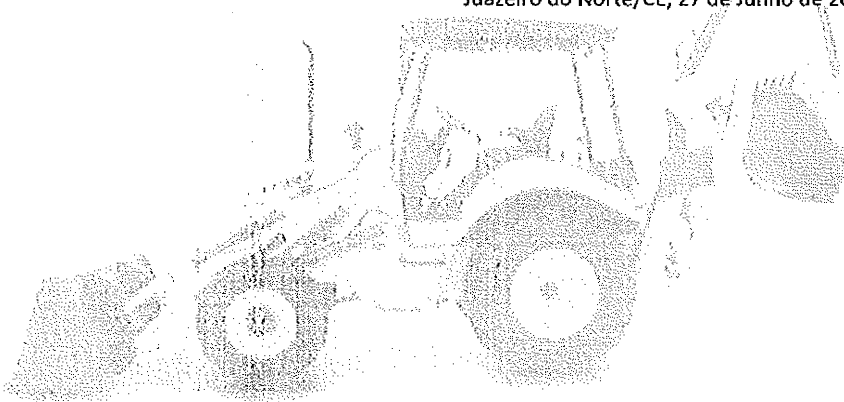
FL. 557
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	8,86	0,4430
Total:						0,4430

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	12,69	1,7766
Total:						1,7766

Valor Simples:	1,56
Valor Encargos (118,24%):	0,66
Valor com Encargos:	2,22
Total Geral:	2,22

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.



A.I.L.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco Plinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85
Francisco Perreira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-C

[Handwritten signatures and initials]



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 558
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	04 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA	DATA:	24/08/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.	SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2016.04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO null		M2	1,00000000	267,92	267,9200
Total:						267,9200
Valor Simples:						267,92
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						267,92
Total Geral:						267,92

1.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
7012	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	SINAPI	CHP	0,00100000	67,00	0,0670
Total:						0,0670

Código	EQUIPAMENTO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00007247	TEODOLITO COM PRECISAO DE +/- 6 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE (LOCACAO)	SINAPI	H	0,00250000	1,96	0,0049
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	SINAPI	H	0,00250000	1,13	0,0028
Total:						0,0077

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00003204	TABUA DE MADEIRA DE LEI, *2,5 X 15* CM (1 X 6) NAO APARELHADA, (TABELA-PTELHADO)	SINAPI	M	0,00288600	4,11	0,0119
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	SINAPI	GL	0,00000440	37,66	0,0002
Total:						0,0120

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	10,63	0,0266
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	11,21	0,0280
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	6,88	0,0516
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	7,15	0,0143
Total:						0,1205
Valor Simples:						0,10
Valor Encargos (118,24%):						0,11
Valor com Encargos:						0,21
Total Geral:						0,21

2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
5899	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	4,14	0,0056
5880	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	2,61	0,0035
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	0,00181090	114,40	0,1843

f

m
R
H



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 559
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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	0,00107390	27,77	0,0298
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	0,00185250	128,89	0,2388
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	0,00083230	40,42	0,0336
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	0,00268490	115,42	0,3099
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	55,01	0,0738
86	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	16,57	0,0222
					Total:	0,9016

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
86316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01073980	6,88	0,0739
					Total:	0,0739

Valor Simples:	0,80
Valor Encargos (118,24%):	0,18
Valor com Encargos:	0,98
Total Geral:	0,98

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

Código	EQUIPAMENTOS (HORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	17,72	0,8830
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	53,58	0,5358
					Total:	1,4217

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,12	1,8354
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	4,15	2,4899
					Total:	4,3253

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,10	5,8650
10112	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	38,56	5,7847
					Total:	11,6497

Código	SERVICOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRACÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	244,17	10,4992
					Total:	10,4992

Valor Simples:	21,31
Valor Encargos (87,01%):	6,59
Valor com Encargos:	27,90
Total Geral:	27,90

3.2. 742231001 - MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPIMENTO), REJUNTADO C/ ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (M)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 15/ 12' CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00000000	14,54	14,5350
					Total:	14,5350

Código	MOVIMENTO DE TERRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
73864006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SINAPI	M3	0,01900000	20,64	0,3921
					Total:	0,3921

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
--------	-------------------	-------	-------	--------------	-------	-------

A

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 560
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	8,31	2,0773
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13500000	6,88	7,8088
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00130000	239,74	0,3117

Total:	10,1975
Valor Simples:	17,83
Valor Encargos (118,24%):	7,29
Valor com Encargos:	25,12
Total Geral:	25,12

3.3. COMP. - SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM (M)

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM null		M	1,00000000	36,13	36,1300

Total:	36,1300
Valor Simples:	36,13
Valor Encargos:	0,00
Valor com Encargos:	36,13
Total Geral:	36,13

4.1. C3237 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	14,08	12,6747
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	73,15	7,3146

Total:	19,9893
--------	---------

Código	MÃO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	6,12	0,6118
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,15	4,1498

Total:	4,7616
--------	--------

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	15,95	47,8380
12525	PARAFUSO C/PORÇA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,41	0,8160
12526	PARAFUSO C/PORÇA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,71	2,1420
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	6,70	6,6980
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	444,04	444,0400

Total:	501,5240
--------	----------

Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
3	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	189,12	3,4042

Total:	3,4042
--------	--------

Valor Simples:	517,30
Valor Encargos (87,01%):	12,39
Valor com Encargos:	529,69
Total Geral:	529,69

4.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO ACO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	SINAPI	UN	4,00000000	0,26	1,0200
00913521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	SINAPI	UN	1,00000000	56,10	56,1000

Total:	57,1200
--------	---------

Código	SERVIÇOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	6,88	2,7519

Total:	2,7519
--------	--------

Valor Simples:	58,00
Valor Encargos (118,24%):	1,87



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 561
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

Valor com Encargos:						59,87
Total Geral:						69,87

5.1. 73904/001 - ATERRO APOILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO. (M3)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00008076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	SINAPI	M3	1,10000000	43,49	47,8440
Total:						47,8440

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	6,88	20,6394
Total:						20,6394
Valor Simples:						54,45
Valor Encargos (118,24%):						14,03
Valor com Encargos:						68,48
Total Geral:						68,48

5.2 87471 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,94	0,7406
00037395	PIÑO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	40,66	0,3822
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,82	11,0071
Total:						12,1300

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	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	0,01040000	272,40	2,8330
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	8,31	4,9024
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	6,88	2,0295
Total:						9,7649
Valor Simples:						16,33
Valor Encargos (118,24%):						5,56
Valor com Encargos:						21,89
Total Geral:						21,89

5.3. 87472 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM,MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,94	0,7406
00037395	PIÑO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	40,66	0,3822
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,82	11,0071
Total:						12,1300

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01040000	310,70	3,2313
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	8,31	4,9024
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	6,88	2,0295
Total:						10,1632
Valor Simples:						16,44
Valor Encargos (118,24%):						5,85
Valor com Encargos:						22,29
Total Geral:						22,29

CONSTRUTORA

A

in
D

Handwritten signature and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 562
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)						
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	7,61	0,3804
Total:						0,3804
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	6,88	0,9632
Total:						0,9632
Valor Simples:						0,69
Valor Encargos (118,24%):						0,65
Valor com Encargos:						1,34
Total Geral:						1,34

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Fco PIRto de Macêdo Junior
 CPF: 938.784.863-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85
 Francisco Pereira de Sousa
 ENGR CIVIL CREA - RN 2637-T

A.I.L.

CONSTRUTORA

[Handwritten signatures and initials]



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 563
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OBRA:	05 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA		DATA:	24/08/2016	BDI:	22,00%	
ENDEREÇO:	RUA QUINTINO CUNHA E TRAVESSA PROJETADA - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CEDRO - CE.		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
OBSERVAÇÃO:	TRAVESSA PROJETADA - PARTE I - BAIRRO DA DIVISÃO - CEDRO - CE		SINAPI	2016/04 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	05/2016
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

1.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
7012	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - CHP	SINAPI	CHP	0,00100000	77,25	0,0772
Total:						0,0772

Código	EQUIPAMENTO	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00007247	TEODOLITO COM PRECISAO DE +/- 6 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE (LOCACAO)	SINAPI	H	0,00250000	2,25	0,0056
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	SINAPI	H	0,00250000	1,30	0,0033
Total:						0,0089

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00005204	TABUA DE MADEIRA DE LEI, *2,5 X 15* CM (1 X 6) NAO APARELHADA, (TABEIRA-P/TELHADO)	SINAPI	M	0,00288800	4,74	0,0137
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	SINAPI	GL	0,00000440	43,41	0,0002
Total:						0,0139

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	12,25	0,0308
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	12,92	0,0323
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	7,93	0,0595
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	8,24	0,0165
Total:						0,1389

Valor Simples:	0,24
Valor Encargos (118,24%):	0,11
Valor com Encargos:	0,35
Total Geral:	0,35

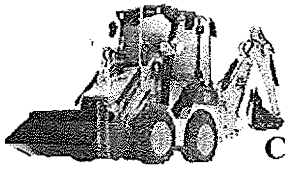
2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Código	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
5689	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	4,77	0,0064
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COMPNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	3,01	0,0040
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	0,00161090	131,90	0,2125
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	0,00107390	32,02	0,0344
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	0,00185250	148,60	0,2753

f

u

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 564
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,00083230	46,60	0,0389
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATÓRIO, 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	0,00268490	133,08	0,3573
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHP DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,00134240	63,42	0,0851
85036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00134240	19,10	0,0256
					Total:	1,0394

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01073860	7,93	0,0852
					Total:	0,0852
					Valor Simples:	0,94
					Valor Encargos (118,24%):	0,18
					Valor com Encargos:	1,12
					Total Geral:	1,12

3.1.	C2895	- PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)					
Código	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)		SEINFRA	H	0,05000000	20,43	1,0215
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)		SEINFRA	H	0,01000000	61,76	0,6176
					Total:	1,6391	

Código	MAO DE OBRA		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO		SEINFRA	H	0,30000000	7,05	2,1161
12543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,60000000	4,78	2,8707
					Total:	4,9868	

Código	MATERIAIS		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA		SEINFRA	M3	0,15000000	45,08	6,7620
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)		SEINFRA	M3	0,15000000	44,46	6,6694
					Total:	13,4314	

Código	SERVIÇOS		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRACÇO 1:4		SEINFRA	M3	0,04300000	281,51	12,1050
					Total:	12,1050	
					Valor Simples:	25,57	
					Valor Encargos (87,01%):	6,59	
					Valor com Encargos:	32,16	
					Total Geral:	32,16	

3.2.	74223/001	- MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (M)					
Código	MATERIAL		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)		SINAPI	M	1,00000000	16,76	16,7580
					Total:	16,7580	

Código	MOVIMENTO DE TERRA		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
73884/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL		SINAPI	M3	0,01800000	23,80	0,4521
					Total:	0,4521	

Código	SERVICOS DIVERSOS		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEOREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,25000000	9,58	2,3950
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	1,13500000	7,93	9,0027
88631	ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014		SINAPI	M3	0,00130000	276,40	0,3593
					Total:	11,7570	
					Valor Simples:	21,68	
					Valor Encargos (118,24%):	7,29	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large 'X' on the left and 'R.A.' on the right.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 365
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

						Valor com Encargos:	28,97
						Total Geral:	28,97
3.3. COMP. - SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM (M)							
Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
COMP.	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM), ESP.=8CM E LARG. = 40CM <i>aul</i>		M	1,00000000	36,13	36,1300	
						Total:	36,1300
						Valor Simples:	36,13
						Valor Encargos:	0,00
						Valor com Encargos:	36,13
						Total Geral:	36,13
4.1. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE (M2)							
Código	EQUIPAMENTOS (CHORÁRIO)	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,50000000	16,24	14,6131	
33	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	84,33	8,4332	
						Total:	23,0464
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,05	0,7054	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,78	4,7845	
						Total:	5,4899
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	18,38	55,1544	
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,8408	
12528	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,4696	
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,72	7,7224	
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	511,95	511,9520	
						Total:	578,2392
Código	SERVIÇOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	218,05	3,9248	
						Total:	3,9248
						Valor Simples:	598,31
						Valor Encargos (87.01%):	12,39
						Valor com Encargos:	610,70
						Total Geral:	610,70
4.2. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)							
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO AÇO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	SINAPI	UN	4,00000000	0,29	1,1760	
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	64,68	64,6800	
						Total:	65,8560
Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	7,93	3,1728	
						Total:	3,1728
						Valor Simples:	67,16
						Valor Encargos (118.24%):	1,87
						Valor com Encargos:	69,03
						Total Geral:	69,03
5.1. 73904/001 - ATERRO APOIADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO. (M3)							
Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total	
00003076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	SINAPI	M3	1,10000000	50,15	55,1613	
						Total:	55,1613



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 566
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	7,93	23,7957
Total:						23,7957
Valor Simples:						64,93
Valor Encargos (118,24%):						14,03
Valor com Encargos:						78,96
Total Geral:						78,96

5.2. 87471 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,09	0,8539
00037395	PIÑO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00840000	46,88	0,4407
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,95	12,6905
Total:						13,9851

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	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	0,01040000	314,06	3,2662
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	9,58	5,6521
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	7,93	2,3399
Total:						11,2583
Valor Simples:						19,68
Valor Encargos (118,24%):						5,56
Valor com Encargos:						25,24
Total Geral:						25,24

5.3. 87472 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 a 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,09	0,8539
00037395	PIÑO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00840000	46,88	0,4407
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR15270)	SINAPI	UN	13,35000000	0,95	12,6905
Total:						13,9851

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01040000	358,22	3,7255
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	9,58	5,6521
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	7,93	2,3399
Total:						11,7176
Valor Simples:						19,85
Valor Encargos (118,24%):						5,85
Valor com Encargos:						25,70
Total Geral:						25,70

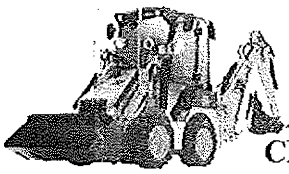
6.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Código	MATERIAL	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUIÇÃO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	8,77	0,4386
Total:						0,4386

Código	SERVICOS DIVERSOS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
Total:						0,4386

*

Handwritten signatures and initials.



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

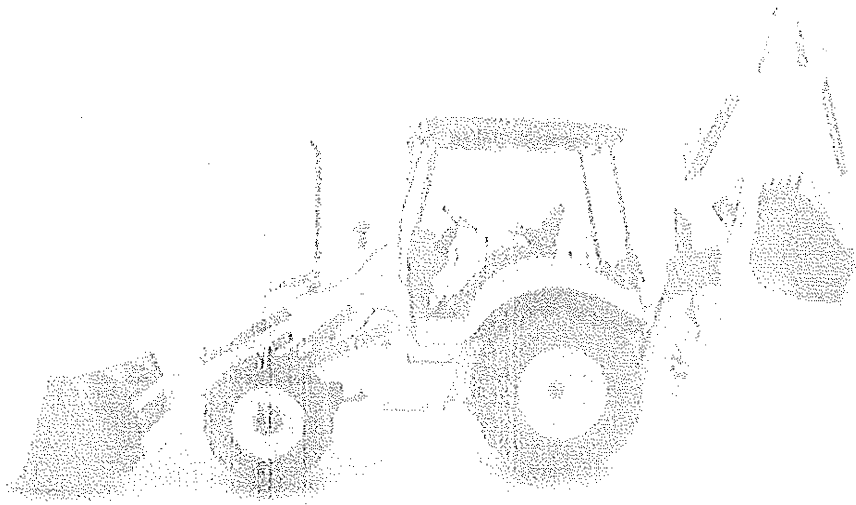
CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 567
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

68316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	7,93	1,1105
					Total:	1,1105
					Valor Simples:	0,90
					Valor Encargos (118,24%):	0,65
					Valor com Encargos:	1,55
					Total Geral:	1,65

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2016.



A.I.L.

CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Francisco de Macedo Junior
CPF: 933.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ 15.621.138/0001-85

Francisco Peleira de Sousa
Francisco Peleira de Sousa
Engº CIVIL CREA - RN 2637-D

(Handwritten signatures and initials)