ESTADO DO CEARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA
SECRETARIA DE FINANÇAS

Nota Nº 0000000051
SÉRIE ELETRÔNICA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Data de Geração	08/05/2023	Competência	MAI/2023	Nº da NFS-e Substituída	0
Nº do RPS	0	Local da Prestação	PACUJÁ-CE	Optante do Simples	SIM

DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO

Razão Social	A G CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA							
Nome Fantasia	DISTAK LOCACOES E SERVICOS							
Endereço	ROD CINTURAO VERDE HERVANO NUNES ALMEIDA, 93 - SAO JOSE							
CPF/CNPJ	36.032.485/0001-42	Insc.Municipal	146317	UF	CE	Insc. Estadual	0	
Cidade	TIANGUA	C.E.P	62321250	Comp.		Telefone	8821330359	

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA			E-mail	
Endereço	RUA LOC PACUJA, SN CENTRO 62180000 PACAJÁ-CE				
CPF/CNPJ	07.734.148/0001-07	Insc. Municipal	0	Insc. Estadual	Telefone

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

2 MEDIÇÃO EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE

EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL
DADOS BANCÁRIOS
BANCO DO BRASIL
AG 1157-6
C\C 42569-9

CODIGO DA ATIVIDADE/SERVIÇO

702 / 421380002 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica

INFORMAÇÕES PARA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

CÓDIGO DA OBRA		ART DA OBRA	

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS	0,00	COFINS	0,00	INSS	0,00	CSLL	0,00	IRRF	0,00

VALORES DO PRESTADOR		INFORMAÇÕES DA OPERAÇÃO	CÁLCULO DO ISS	
Valor dos Serviços	495.452,25	Natureza da Operação	Valor dos Serviços	495.452,25
(-) Desconto Incondicionado	0,00	Tributada Fora do Município	(-) Dedução permitida em lei	322.043,96
(-) Desconto condicionado	0,00	Regime Especial de Tributação	(-) Desconto Incondicionado	0,00
(-) Retenções Federais	0,00	0-Nenhum	Base de Cálculo	173.408,29
Outras Retenções	0,00	Código de Validação/Link	(X) Aliquota do ISS	5,0000 %
(-) ISS Retido	8.670,41	fpzbgm2uarxwtld46j8sy57oqk9	ISS a Reter	(X)Sim ( ) Não
(=) Valor Líquido	486.781,84	http://servicos2.speedgov.com.br/tiangua/	(=) Valor do ISS	8.670,41

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

OUTRAS INFORMAÇÕES

Impressa em: 08/05/23 09:05

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ
Atesto para devidos fins que os serviços desta nota foram prestados em prol desta municipalidade.

Hora da emissão: 09:05:14

Pacuja 08/05/23

Responsável

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

PARECER TÉCNICO

CONTRATO	2803.01/2023.01.	**VALOR MEDIÇÃO**	R$	495.452,25
OBJETO	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**VALOR CONTRATADO**	R$	850.129,39
EMPRESA	AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	**VALOR ADITIVO (DECRÉSCIMO)**	R$	35.850,76
PERÍODO	15/04/2023 Á 05/05/2023	**VALOR ADITIVO (ACRÉSCIMO)**	R$	203.826,34
Nº MEDIÇÃO	2	**VALOR CONTRATO + ADITIVO**	R$	1.018.104,97

ITEM	*DESCRIÇÃO*	*VALOR DO CONTRATO*	*MEDIÇÃO*	*ACUMULADO*	*SALDO*
1	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	1.018.104,97	495.452,25	786.073,50	232.031,47
	TOTAL		**495.452,25**	786.073,50	232.031,47

Os serviços presente nos boletins de medição foram executados dentro das especificações técnicas exigidas por essa secretaria, e nas quantidades apontadas.

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

RESPONSÁVEL TÉCNICO FISCAL

PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.
EMPRESA:	AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATO:	2803.01/2023.01.
MEDIÇÃO Nº:	2
PERIODO:	15/04/2023 Á 05/05/2023

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

VALOR CONTRATADO:	R$	850.129,39
VALOR ADITIVO (DECRÉSCIMO)	R$	35.850,76
VALOR ADITIVO (ACRÉSCIMO)	R$	203.826,34
VALOR CONTRATO + ADITIVO	R$	1.018.104,97
VALOR MEDIÇÃO:	R$	495.452,25
VALOR ACUMULADO	R$	786.073,50
SALDO	R$	232.031,47

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)	QUANTIDADE				VALOR		
								PERIODO	ACUMULADO	SALDO	%	PERIODO	ACUMULADO	SALDO
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R$ 29.929,00							
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R$ 233,18	R$ 299,29	R$ 29.929,00	47,27	110,29	19,71	20%	R$ 14.147,44	R$ 24.029,99	5.899,01
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					R$ 11.715,29							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R$ 143,91	R$ 184,71	R$ 2.216,52		12,00	-	0%	R$ -	R$ 2.216,52	-
2.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	742,48	R$ 3,89	R$ 4,99	R$ 3.704,98		742,48	-	0%	R$ -	R$ 3.704,98	-
2.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	742,48	R$ 6,00	R$ 7,70	R$ 5.717,10		742,48	-	0%	R$ -	R$ 5.717,10	-
2.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	1,13	R$ 52,88	R$ 67,87	R$ 76,69		1,13	-	0%	R$ -	R$ 76,69	-
3.0		MOVIMENTO DE TERRA					R$ 30.126,43							
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	63,73	R$ 45,56	R$ 58,48	R$ 3.726,93		63,73	-	0%	R$ -	R$ 3.726,93	-
3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	17,29	R$ 26,43	R$ 33,92	R$ 586,48		17,29	-	0%	R$ -	R$ 586,48	-
3.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	225,52	R$ 89,18	R$ 114,46	R$ 25.813,02		225,52	-	0%	R$ -	R$ 25.813,02	-
4.0		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					R$ 183.486,88							
4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	30,16	R$ 412,67	R$ 529,66	R$ 15.974,55		30,16	-	0%	R$ -	R$ 15.974,55	-
4.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	8,43	R$ 596,67	R$ 765,83	R$ 6.455,95		8,43	-	0%	R$ -	R$ 6.455,95	-
4.3	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	251,68	R$ 128,96	R$ 165,52	R$ 41.658,07		251,68	-	0%	R$ -	R$ 41.658,07	-
4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	216,29	R$ 11,74	R$ 15,07	R$ 3.259,49	0,11	216,29	-	0%	R$ 1,66	R$ 3.259,49	-
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	2.619,04	R$ 13,43	R$ 17,24	R$ 45.152,25	1.754,32	2.619,04	-	0%	R$ 30.244,48	R$ 45.152,25	-
4.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.753,92	R$ 14,27	R$ 18,32	R$ 32.131,81	274,05	1.753,92	-	0%	R$ 5.020,60	R$ 32.131,81	-
4.7	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,75	R$ 404,62	R$ 519,33	R$ 27.394,66	6,31	52,75	-	0%	R$ 3.276,97	R$ 27.394,66	-
4.8	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	19,44	R$ 228,25	R$ 292,96	R$ 5.695,14		19,44	-	0%	R$ -	R$ 5.695,14	-
4.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	33,31	R$ 134,84	R$ 173,07	R$ 5.764,96	6,96	33,31	-	0%	R$ 1.204,57	R$ 5.764,96	-
5.0		PAREDES E PAINÉIS					R$ 133.614,87							
5.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	240,98	R$ 102,05	R$ 130,98	R$ 31.563,56	28,62	240,98	-	0%	R$ 3.748,65	R$ 31.563,56	-
5.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2 8)	M2	351,35	R$ 58,51	R$ 75,10	R$ 26.386,39	65,50	351,35	-	0%	R$ 4.919,05	R$ 26 386,39	-
5.3	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M	212,22	R$ 277,79	R$ 356,54	R$ 75.664,92		-	212,22	100%	R$ -	R$ -	75.664,92
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS					R$ 4.883,03							
6.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	10,50	R$ 362,33	R$ 465,05	R$ 4.883,03		-	10,50	100%	R$ -	R$ -	4 883,03
7.0		PISOS					R$ 163.648,78							
7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	1.284,26	R$ 37,17	R$ 47,71	R$ 61.272,04	1.284,26	1.284,26	-	0%	R$ 61.272,04	R$ 61.272,04	-
7.2	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	603,51	R$ 89,82	R$ 115,28	R$ 69.572,63	603,51	603,51	-	0%	R$ 69.572,63	R$ 69.572,63	-
7.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	720,02	R$ 35,50	R$ 45,56	R$ 32.804,11	225,38	225,38	494,64	69%	R$ 10.268,31	R$ 10.268,31	22.535,80
8.0		REVESTIMENTO					R$ 45.876,49							
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	893,93	R$ 6,06	R$ 7,78	R$ 6.954,78		893,92	0,01	0%	R$ -	R$ 6.954,72	0,05

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 249643

PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.
EMPRESA:	AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATO:	2803.01/2023.01.
MEDIÇÃO Nº:	2
PERIODO:	15/04/2023 Á 05/05/2023

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

VALOR CONTRATADO:	R$	850.129,39
VALOR ADITIVO (DECRÉSCIMO)	R$	35.850,76
VALOR ADITIVO (ACRÉSCIMO)	R$	203.826,34
VALOR CONTRATO + ADITIVO	R$	1.018.104,97
VALOR MEDIÇÃO:	R$	495.452,25
VALOR ACUMULADO	R$	786.073,50
SALDO	R$	232.031,47

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)	QUANTIDADE				VALOR		
								PERIODO	ACUMULADO	SALDO	%	PERIODO	ACUMULADO	SALDO
8.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	893,93	R$ 33,92	R$ 43,54	R$ 38.921,71		893,92	0,01	0%	R$ -	R$ 38.921,41	0,30
9.0		COBERTURA					R$ 291.775,85							
9.1	C1319	ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 30m	M2	858,24	R$ 206,92	R$ 265,58	R$ 227.931,38	858,24	858,24	-	0%	R$ 227.931,38	R$ 227.931,38	-
9.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	858,24	R$ 57,96	R$ 74,39	R$ 63.844,47	858,24	858,24	-	0%	R$ 63.844,47	R$ 63.844,47	-
10.0		ÁGUA PLUVIAIS					R$ 9.275,22							
10.1	CD661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	71,58	R$ 71,15	R$ 91,32	R$ 6.536,69		-	71,58	100%	R$ -	R$ -	6 536,69
10.2	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	R$ 27,52	R$ 35,32	R$ 141,28		-	4,00	100%	R$ -	R$ -	141,28
10.3	C2534	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	16,00	R$ 31,23	R$ 40,08	R$ 641,28		-	16,00	100%	R$ -	R$ -	641,28
10.4	CD365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	66,08	R$ 23,01	R$ 29,60	R$ 1.955,97		-	66,08	100%	R$ -	R$ -	1 955,97
11.0		INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE					R$ 24.252,08							
11.1	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	25,00	R$ 442,09	R$ 567,42	R$ 14.185,50		-	25,00	100%	R$ -	R$ -	14.185,50
11.2	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R$ 164,48	R$ 211,11	R$ 211,11		-	1,00	100%	R$ -	R$ -	211,11
11.3	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	1,00	R$ 246,47	R$ 316,34	R$ 316,34		-	1,00	100%	R$ -	R$ -	316,34
11.4	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	R$ 82,05	R$ 105,31	R$ 526,55		-	5,00	100%	R$ -	R$ -	526,55
11.5	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	116,70	R$ 14,87	R$ 19,09	R$ 2.227,80		-	116,70	100%	R$ -	R$ -	2.227,80
11.6	CD556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	96,44	R$ 8,37	R$ 10,74	R$ 1.035,77		-	96,44	100%	R$ -	R$ -	1.035,77
11.7	CD554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	635,25	R$ 7,05	R$ 9,05	R$ 5.749,01		-	635,25	100%	R$ -	R$ -	5.749,01
12.0		PINTURA					R$ 55.215,14							
12.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	975,03	R$ 20,37	R$ 26,14	R$ 25.487,28		-	975,03	100%	R$ -	R$ -	25.487,28
12.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	603,51	R$ 22,77	R$ 29,23	R$ 17.640,60		-	603,51	100%	R$ -	R$ -	17.640,60
12.3	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	255,78	R$ 29,62	R$ 38,02	R$ 9.724,76		-	255,78	100%	R$ -	R$ -	9.724,76
12.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	126,00	R$ 14,61	R$ 18,75	R$ 2.362,50		-	126,00	100%	R$ -	R$ -	2.362,50
13.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R$ 34.305,90							
13.1	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	CJ	1,00	R$ 3.285,55	R$ 4.217,00	R$ 4.217,00		-	1,00	100%	R$ -	R$ -	4.217,00
13.2	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00	R$ 1.994,62	R$ 2.560,09	R$ 2.560,09		-	1,00	100%	R$ -	R$ -	2.560,09
13.3	I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	M2	418,03	R$ 10,04	R$ 12,89	R$ 5.388,41		-	418,03	100%	R$ -	R$ -	5.388,41
13.4	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	742,48	R$ 10,88	R$ 13,96	R$ 10.365,02		-	742,48	100%	R$ -	R$ -	10.365,02
13.5	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M2	30,04	R$ 305,41	R$ 391,99	R$ 11.775,38		-	30,04	100%	R$ -	R$ -	11.775,38
						TOTAL GERAL COM C/BDI	R$ 1.018.104,97			VALOR DA MEDIÇÃO		R$ 495.452,25		
										VALOR ACUMULADA		R$ 786.073,50		
										SALDO		R$ 232.031,47		

Luis Eduardo dos Santos Araujo
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111
RESPONSÁVEL TÉCNICO FISCAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

LUCAS PAIXÃO ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:49643
ASS.:

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.
EMPRESA:	AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATO:	2803.01/2023.01.
MEDIÇÃO Nº:	2
PERIODO:	15/04/2023 Á 05/05/2023

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

7.0		PISOS						
7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM						
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Área (CAD)	Total	UND
		QUADRA INTERNA				603,51	603,51	M2
		ÁREA EXTERNA				649,48	649,48	M2
		CALÇADA	39,09	0,80		1,00	31,27	M2
						Total	1284,26	M2
7.2	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)						
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Área (CAD)	Total	UND
		QUADRA INTERNA				603,51	603,51	M2
						Total	603,51	M2
7.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)						
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Área (CAD)	Total	UND
		ACESSO QUADRA				225,38	225,38	M2
						Total	225,38	M2
9.0		COBERTURA						
9.1	C1319	ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 30m						
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND
		QUADRA	35,79	23,98		1,00	858,24	M2
						Total	858,24	M2
9.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM						
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND
		QUADRA	35,79	23,98		1,00	858,24	M2
						Total	858,24	M2

Luis Eduardo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA/CE 3[illegible]

RESPONSAVEL TECNICO FISCAL

RESPONSAVEL TECNICO EXECUÇÃO

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19643

ASS.:

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.
EMPRESA:	AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATO:	2803.01/2023.01.
MEDIÇÃO Nº:	2
PERIODO:	15/04/2023 Á 05/05/2023

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND	
		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				47,27	47,27	%	
						Total	47,27	%	
4.0		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm							
		Descrição	Comprimento	Volume concreto	Coeficiente	Porcentagem	Total	UND	
		SAPATAS MURO		0,002	87,00	0,20	0,03	KG	
		VIGA BALDRAME MURO		0,005	87,00	0,20	0,08	KG	
						Total	0,11	KG	
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm							
		Descrição	Comprimento	Volume concreto	Coeficiente	Porcentagem	Total	UND	
		SAPATA QUADRA		25,20	87,00	0,50	1096,20	KG	
		PILARES QUADRA		15,12	87,00	0,50	657,72	KG	
		SAPATAS MURO		0,002	87,00	0,80	0,14	KG	
		VIGA BALDRAME MURO		0,005	87,00	0,80	0,31	KG	
						Total	1754,32	KG	
4.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm							
		Descrição	Comprimento	Volume concreto	Coeficiente	Porcentagem	Total	UND	
		SAPATA QUADRA		6,30	87,00	0,50	274,05	KG	
						Total	274,05	KG	
4.7	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO							
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND	
		SAPATA QUADRA	1,50	1,50	0,20	14,00	6,31	M3	
						Total	6,31	M3	
4.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO							
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND	
		VIGA BALDRAME MURO	21,74	0,20	0,15	1,00	0,66	M3	
		SAPATA QUADRA	1,50	1,50	0,20	14,00	6,30	M3	
						Total	6,96	M3	
5.0		PAREDES E PAINÉIS							
5.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm							
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND	
		MURETA	104,52		0,20	1,00	20,90	M2	
		ALVENARIA PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	9,64		0,40	2,00	7,71	M2	
						Total	28,62	M2	
5.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)							
		Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Quantidade	Total	UND	
		MURO	26,20		2,50	1,00	65,50	M2	
						Total	65,50	M2	

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 49643
ASS.:

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 36.032.683/0001-42

88 9.93238730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM
DATA:	15/04/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***
ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	
ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	
ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	

OCORRÊNCIAS

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 49643

ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.032.485/0001-42
UB 9.93338730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM
DATA:	16/04/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***

OCORRÊNCIAS

DOMINGO - FOLGA

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:49643
ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.032.485/0001-42

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM E CHUVA
DATA:	17/04/2023 Á 21/04/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***
ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	
ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	
CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	
LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	
ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	
ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	

OCORRÊNCIAS

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXÃO ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19643

ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 14.032.405/0001-43
88 9.92338730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM
DATA:	22/04/2023 Á 23/04/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***

OCORRÊNCIAS

FINAL DE SEMANA - FOLGA

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 49643
ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.032.485/0001-42
88 9.92338730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM E NUBLADO
DATA:	24/04/2023 Á 29/04/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***
ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	
ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	
LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	
ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 30m	

OCORRÊNCIAS

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

UCAS PAIXÃO ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 49643
ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 16.032.495/0001-62
88 9.92116730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM
DATA:	30/04/2023 Á 01/05/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***

OCORRÊNCIAS

DOMINGO FOLGA E SEGUNDA FERIADO (DIA DOS TRABALHADORES)

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:49643

ASS.:

ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.032.485/0001-42
88 9.92338730

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS (RDO)

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.	**TEMPO:**	BOM
DATA:	02/05/2023 Á 05/05/2023	**LOCAL:**	COMUNIDADE BATOQUE, PACUJÁ/CE

SERVIÇOS EM EXECUÇÃO	***MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS***
LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	
ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 30m	
TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	
PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	

OCORRÊNCIAS

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111
ENGENHEIRO FISCAL

LUCAS PAIXAO ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:49643
ASS.:
ENGENHEIRO DA CONSTRUTORA

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 16.032.485/0001-42
86 9.92336730

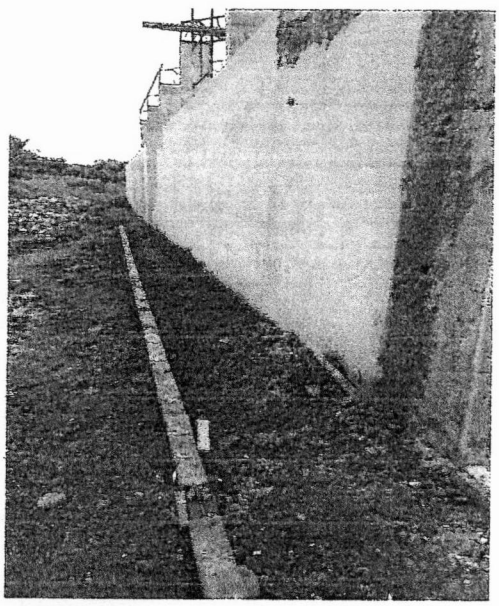
OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DA ESCOLA FRANCISCO JOAQUIM CORDEIRO, NA LOCALIDADE DE BATOQUE NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE.

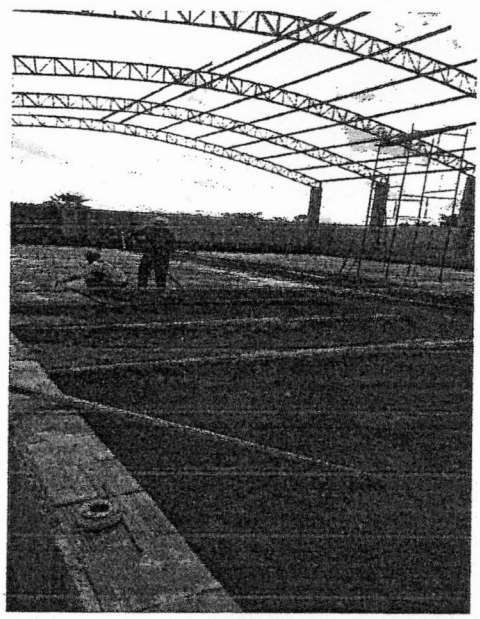
CONTRATO: 2803.01/2023.01.

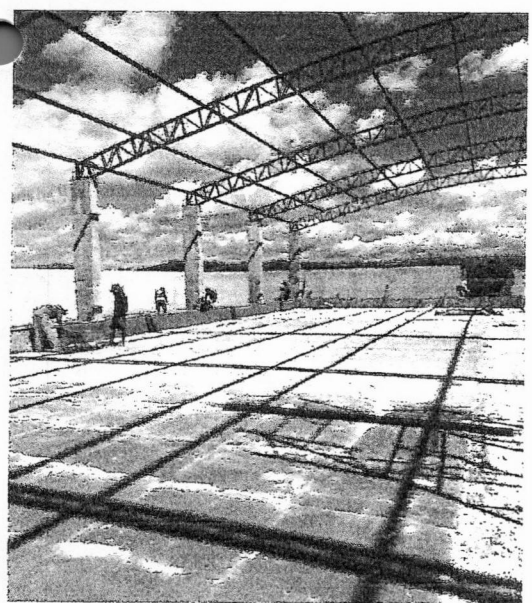
EMPRESA: AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

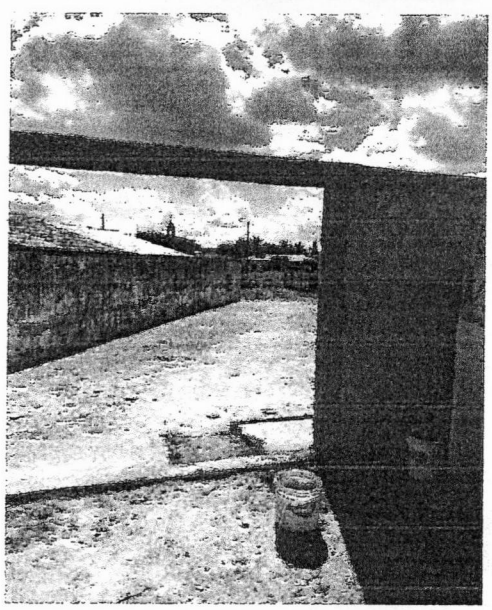
PERÍODO MEDIÇÃO: 15/04/2023 Á 05/05/2023

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO





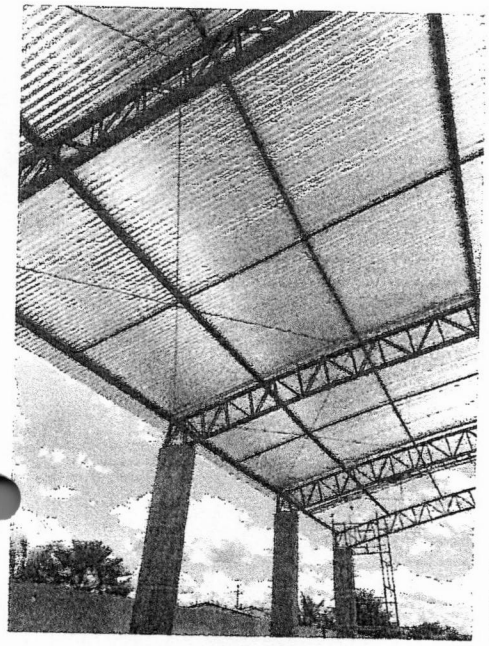
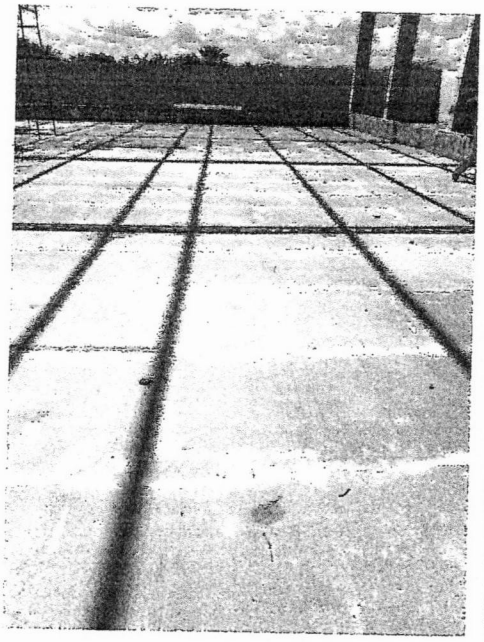
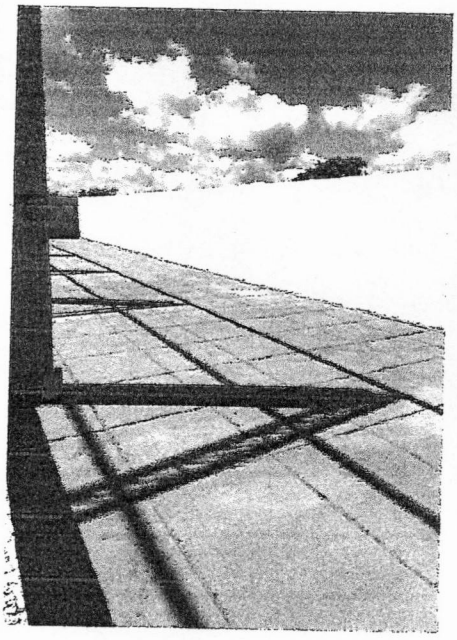


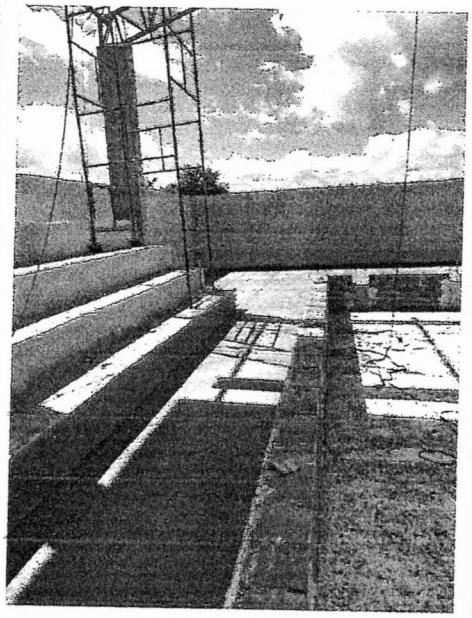
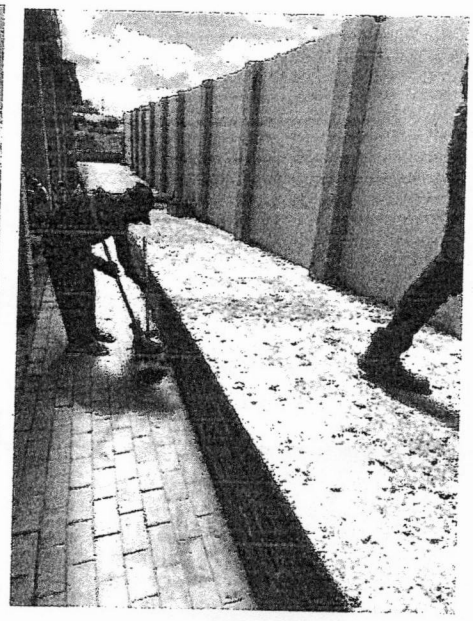


Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

LUCAS PAIXÃO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 49643
ASS.:

AG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.032.485/0001-42
88 9.92338730

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

LUCAS PAIXÃO ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:49643
ASS.: