PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e

NÚMERO DA NFS-e	35	COMPETÊNCIA	SETEMBRO/2022	CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO	20220000351000164667317083209l0
DATA E HORA DA EMISSÃO	28/09/2022 06:34:53	NÚMERO DO RPS	-	LOCAL DA PRESTAÇÃO	FORQUILHA - CE

DADOS DO PRESTADOR DOS SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL: SOMETAL SERVICOS E LOCACOES EIRELI **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 5497
CPF/CNPJ: 41.546.961/0001-83
ENDEREÇO: RUA RENATO RODRIGUES DA MOTA, 24 - CENTRO - FORQUILHA-CE **MUNICÍPIO:** FORQUILHA **ESTADO:** CE
COMPLEMENTO: **TELEFONE:** **E-MAIL:** ROBERTOSERVICON@HOTMAIL.COM

DADOS DO TOMADOR DOS SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL: MUNICIPIO DE PACUJÁ **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 3706
CPF/CNPJ: 07.734.148/0001-07
ENDEREÇO: RUA 22 DE SETEMBRO - 325 - CENTRO - 62180-000 **MUNICÍPIO:** PACUJÁ **ESTADO:** CE
COMPLEMENTO: **TELEFONE:** **E-MAIL:** PACUJAPREFEITURA@HOTMAIL.COM

SERVIÇO

7.01 - ENGENHARIA, AGRONOMIA, AGRIMENSURA, ARQUITETURA, GEOLOGIA, URBANISMO, PAISAGISMO E CONGÊNERES.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

5ª MEDIÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº: 2022150, CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DO GRAÇA E MUCAMBO, NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

ATESTO
O recebimento dos Materiais/Serviços
Constantes do presente documentos
Nos termos da Lei nº 4.320/64

RAIMUNDO LUCIANO DE SOUSA
Secretaria de infraestrutura
e urbanismo
042/ 2021

CNAE

7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS (R$)	COFINS (R$)	INSS (R$)	IR (R$)	CSLL (R$)
--	--	--	--	--

VALORES DA NOTA FISCAL

VALOR DA NOTA (R$)	VALOR DEDUÇÕES (R$)	BASE CÁLCULO (R$)	ALÍQUOTA (%)	VALOR ISS (R$)
108.608,36	--	108.608,36	2,00	2.172,17

OUTRAS INFORMAÇÕES

REGIME DE TRIBUTAÇÃO	ISS RETIDO	OPTANTE DO SIMPLES
ME / EPP	Sim	Sim

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: 1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃO		MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: 1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
1.0	REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA												
1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS												
1.1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	50,85	10,60	539,01		-	0,00	50,85	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	334,02	8,94	2.986,14	334,02	-	334,02	0,00	100,00%	2.986,14	0,00	2.986,14
1.1.3	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	240,08	16,41	3.939,71	240,08	-	240,08	0,00	100,00%	3.939,71	0,00	3.939,71
1.1.4	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	1.194,21	26,33	31.443,55	-	950,00	950,00	244,21	79,55%	0,00	25.013,50	25.013,50
1.1.5	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	800,26	10,72	8.578,79	-	800,26	800,26	0,00	100,00%	0,00	8.578,79	8.578,79
							-						
1.2	ESCAVAÇÃO						-						
1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	41,04	52,33	2.147,62	16,29	24,75	41,04	0,00	100,00%	852,46	1.295,17	2.147,63
1.2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	41,00	8,83	362,03	-	-	0,00	41,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
1.3	CONTENÇÕES						-						
1.3.1	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	68,40	492,74	33.703,42	-	68,40	68,40	0,00	100,00%	0,01	33.703,42	33.703,42
							-						
1.4	MOVIMENTO DE TERRA / TRANSPORTE DE ENTULHO				-		-						
1.4.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	912,00	43,18	39.380,16	-	912,00	912,00	0,00	100,00%	-0,01	39.380,16	39.380,15

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: 1.703.330,85
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE		ART DE FISCALIZAÇÃC		MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: 1.180.538,24
				VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

ITEM	SERVIÇOS	CONTRATUAL UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	QUANTIDADE REALIZADA PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	VALORES (R$) PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
1.4.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	470,11	7,69	3.615,15	182,11	288,00	470,11	0,00	100,00%	1.400,43	2.214,72	3.615,15
							-						
1.5	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS						-						
1.5.1	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	4,00	1.040,10	4.160,40	-	-	0,00	4,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.5.2	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	4,00	2.049,97	8.199,88	-	-	0,00	4,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.5.3	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00	1.725,16	1.725,16	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.5.4	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	150,00	623,66	93.549,00	-	-	0,00	150,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.5.5	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	3.906,78	26,71	104.350,09	1.152,00	1.630,00	2.782,00	1124,78	71,21%	30.769,92	43.537,30	74.307,22
							-						
1.6	PAVIMENTAÇÃO						-						
1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	4.596,89	64,49	296.453,44	693,00	1.177,50	1.870,50	2726,39	40,69%	44.691,57	75.936,98	120.628,55
							-						
1.7	URBANIZAÇÃO						-						
1.7.1	POSTE COLONIAL EM ALUMINIO FUNDIDO TAM. 3.94M COM 02 GLOBOS EM VIDRO OU ACRÍLICO, INCLUSIVE LUMINÁRIAS E INSTALAÇÃO	UN	10,00	5.091,16	50.911,60	-	-	0,00	10,00	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	**Empresa Executante:**			**VALORES (R$)**
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	**SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI**	RECURSO:	**MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)**	CONTRATO: **1.772.960,65**
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO **(69.629,81)**
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: **1.703.330,85**
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	**ART DE FISCALIZAÇÃO**		MEDIÇÃO ACUMULADO: **522.792,60**
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: **1.180.538,24**
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO: **108.608,36**

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
1.7.2	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	11,00	1.122,61	12.348,71	-	-	0,00	11,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.7.3	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	8,00	348,94	2.791,52	-	-	0,00	8,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
1.8	**INSTALAÇÃO ELÉTRICAS**						-						
1.8.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.247,47	7,67	24.908,09	-	-	0,00	3247,47	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.8.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½?) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1.082,49	9,28	10.045,51	-	250,00	250,00	832,49	23,09%	0,00	2.320,00	2.320,00
1.8.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, AF 12/2020	UN	46,00	187,50	8.625,00	-	10,00	10,00	36,00	21,74%	0,00	1.875,00	1.875,00
1.8.4	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	2,00	2.924,12	5.848,24	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.8.5	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W INCLUSIVE O POSTE	UN	34,00	2608,03	88.673,02	-	-	0,00	34,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
1.9	**PINTURA**						-						
1.9.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	622,36	19,66	12.235,60	-	-	0,00	622,36	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
1.10	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**						-						

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: 1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃO		MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: 1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
1.10.1	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	16,80	467,69	7.857,19	-	-	0,00	16,80	0,00%	0,00	0,00	0,00
1.11	MOVIMENTO DE TERRA / TRANSPORTE DE ENTULHO				-								
1.11.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.728,00	1,35	2.332,80	-	-	0,00	1728,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.0	CONSTRUÇÃO PRAÇA												
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	62,70	60,75	3.809,03	-	62,70	62,70	0,00	100,00%	0,00	3.809,03	3.809,03
2.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.738,35	0,29	504,12	-	1.738,35	1.738,35	0,00	100,00%	0,00	504,12	504,12
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
2.2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	291,03	111,55	32.464,40	-	291,03	291,03	0,00	100,00%	0,00	32.464,40	32.464,40
2.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,00	52,33	941,94	-	18,00	18,00	0,00	100,00%	0,00	941,94	941,94
2.2.3	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	25,29	25,46	643,88	-	25,29	25,29	0,00	100,00%	0,00	643,88	643,88
2.2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	25,29	28,91	731,13	-	25,29	25,29	0,00	100,00%	0,00	731,13	731,13
2.3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS (ARQUIBANCADA)												
2.3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	11,12	642,11	7.140,26	-	-	0,00	11,12	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: 1.703.330,85
		ART DE FISCALIZAÇÃO		MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: 1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
2.3.2	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	23,00	499,47	11.487,81	-	-	0,00	23,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.3.3	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	85,68	44,30	3.795,62	-	-	0,00	85,68	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.4	**PISOS**				-		-						
2.4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	5,06	616,22	3.118,07	-	-	0,00	5,06	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.4.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	246,15	24,66	6.070,06	-	-	0,00	246,15	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.4.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	M2	92,18	153,57	14.156,08	-	-	0,00	92,18	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.4.4	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	M2	52,76	153,57	8.102,35	-	-	0,00	52,76	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.4.5	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	496,35	27,87	13.833,27	-	310,00	310,00	186,35	62,46%	0,00	8.639,70	8.639,70
2.4.6	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	680,45	48,73	33.158,33	-	-	0,00	680,45	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.4.7	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,76	133,48	8.377,20	-	-	0,00	62,76	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.5	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICA**						-						
2.5.1	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	176,28	176,28	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.5.2	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	22,91	1.145,50	-	-	0,00	50,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.5.3	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	32,91	98,73	-	-	0,00	3,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.6	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					-	-						
2.6.1	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	102,99	102,99	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 34717-1

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)	
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO:	1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO	(69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL:	1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº:CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃC		MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO:	1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
2.6.16	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO QUADRUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	3.342,00	16.710,00	-	-	0,00	5,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.6.17	LÂMPADA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 200 W	UN	20,00	599,07	11.981,40	-	-	0,00	20,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.7	CARAMCHÃO						-						
2.7.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,60	461,62	276,97	-	-	0,00	0,60	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.7.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	10,08	16,93	170,65	-	-	0,00	10,08	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.7.3	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	5,04	14,81	74,64	-	-	0,00	5,04	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.7.4	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	45,60	121,41	5.536,30	-	-	0,00	45,60	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.7.5	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	60,00	69,90	4.194,00	-	-	0,00	60,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.7.6	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	63,48	25,53	1.620,64	-	-	0,00	63,48	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.8	URBANIZAÇÃO & PAISAGISMO						-						
2.8.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	12,00	1.122,61	13.471,32	-	-	0,00	12,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.8.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	6,00	348,94	2.093,64	-	-	0,00	6,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.8.3	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	174,07	14,77	2.571,01	-	-	0,00	174,07	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.9	PINTURAS						-						
2.9.1	SERVIÇO DE PINTURA EM GRAFITE EM PAREDE, COM DESENHOS PRÓPRIOS, COLORIDO	M2	291,73	96,54	28.163,61	-	-	0,00	291,73	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.9.2	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA	M3	291,73	37,00	10.794,01	-	-	0,00	291,73	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)	
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO:	1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO	(69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL:	1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃO		MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO:	1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

			CONTRATUAL			QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
2.9.3	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	101,91	27,05	2.756,67	-	-	0,00	101,91	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.10	**BASE PARA COLOCAÇÃO DO NOME PACUJA**				-		-						
2.10.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	18,88	123,22	2.326,39	-	-	0,00	18,88	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	18,88	7,20	135,94	-	-	0,00	18,88	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	18,88	38,05	718,38	-	-	0,00	18,88	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.4	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	M2	36,40	153,57	5.589,95	-	-	0,00	36,40	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.5	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	18,88	24,29	458,60	-	-	0,00	18,88	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.6	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	M2	18,88	18,89	356,64	-	-	0,00	18,88	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.7	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	18,35	72,29	1.326,52	-	-	0,00	18,35	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.10.8	LETRAS TAM. 1,5m COM ESTRUTURA EM CHAPA FERROCOM PINTURA AUTOMOTIVA CONFORME LAYOUT APRESENTADO, BASE EM CONCRETO PARA FIXAÇÃO LETRAS COM ILUMINAÇÃO INTERNA EM LEDS DINÂMICOS E FRENTE EM ACRÍLICO COLORIDO COM INSTALAÇÃO NO MUNICÍPIO	UN	1,00	49.185,38	49.185,38	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
2.11	**SERVIÇOS DIVERSOS**						-						
2.11.1	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	M2	444,13	298,55	132.595,01	-	444,13	444,13	0,00	100,00%	0,00	132.595,01	132.595,01
2.11.2	REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES	M2	169,67	2,86	485,26	-	-	0,00	169,67	0,00%	0,00	0,00	0,00
2.11.3	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.738,35	1,35	2.346,77	-	-	0,00	1738,35	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 34717-1

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:		
	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	CNPJ: 41.546.961/0001-83	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022	
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE		ART DE FISCALIZAÇÃO	
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%	

VALORES (R$)	
CONTRATO:	1.772.960,65
ADITIVO	(69.629,81)
TOTAL:	1.703.330,85
MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
SALDO:	1.180.538,24
VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

ITEM	SERVIÇOS	CONTRATUAL UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	QUANTIDADE REALIZADA PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	VALORES (R$) PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
3.0	QUIOSQUE												
3.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	6,32	62,51	395,06	6,32	-	6,32	0,00	100,00%	395,06	0,00	395,06
3.2	INSFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTRURA												
3.2.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,50	461,62	230,81	0,50	-	0,50	0,00	100,00%	230,81	0,00	230,81
3.2.2	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,64	841,69	538,68	0,64	-	0,64	0,00	100,00%	538,68	0,00	538,68
3.2.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,55	16,93	703,44	41,55	-	41,55	0,00	100,00%	703,44	0,00	703,44
3.2.4	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	10,20	14,81	151,06	10,20	-	10,20	0,00	100,00%	151,06	0,00	151,06
3.2.5	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	4,51	137,88	621,84	4,51	-	4,51	0,00	100,00%	621,84	0,00	621,84
3.2.6	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,16	130,27	3.798,67		-	0,00	29,16	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.3	ALVENARIA												
3.3.1	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	M2	63,05	335,13	21.129,95	63,05	-	63,05	0,00	100,00%	21.129,95	0,00	21.129,95
3.3.2	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,10	1.972,89	197,29	0,10	-	0,10	0,00	100,00%	197,29	0,00	197,29
3.4	COBERTURA												
3.4.1	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	51,84	104,64	5.424,54	-	-	0,00	51,84	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.4.2	TELHA CERÂMICA TIPO CANAL C/ ESBARRO "TIMON"	M2	51,84	113,26	5.871,40	-	-	0,00	51,84	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.4.3	CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM"	M	20,36	29,21	594,72	-	-	0,00	20,36	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D.

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)	
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO:	1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO	(69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL:	1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃC		MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO:	1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC.	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
				R$	R$					%			
3.4.4	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	28,80	31,53	908,06	-	-	0,00	28,80	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
3.5	ESQUADRIAS				-		-						
3.5.1	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	UN	2,00	986,21	1.972,42	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.5.2	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	1,00	902,66	902,66	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.5.3	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	7,32	391,40	2.865,05	-	-	0,00	7,32	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.5.4	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	0,40	348,36	139,34	-	-	0,00	0,40	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
3.6	REVESTIMENTOS						-						
3.6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	57,83	7,20	416,38		-	0,00	57,83	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.6.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	57,83	37,13	2.147,23		-	0,00	57,83	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.6.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	57,83	121,41	7.021,14	-	-	0,00	57,83	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.6.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	57,83	9,08	525,10	-	-	0,00	57,83	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.6.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	24,98	14,05	350,97	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.6.6	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	24,98	37,99	948,99	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
						-	-						
3.7	PISOS					-	-						

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:		VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO: MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
		SEC. DE INFRA PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022	TOTAL: 1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃC	MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%	SALDO: 1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE			VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC.	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
				R$	R$					%			
3.7.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,46	616,22	899,68	-	-	0,00	1,46	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.7.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	24,98	24,66	616,01	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.7.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	24,98	125,42	3.132,99	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.7.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	24,98	9,08	226,82	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
3.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						-						
3.8.1	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	4,00	12,24	48,96	-	-	0,00	4,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.2	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	6,00	14,06	84,36	-	-	0,00	6,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.3	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,00	109,81	109,81	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.4	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	9,00	8,82	79,38	-	-	0,00	9,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.5	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	5,00	9,98	49,90	-	-	0,00	5,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.6	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	68,34	22,91	1.565,67	-	-	0,00	68,34	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.7	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L	UN	1,00	356,15	356,15	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.8.8	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	4,00	32,91	131,64	-	-	0,00	4,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
						-	-						
3.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	-						
3.9.1	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	1,00	45,86	45,86	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.2	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	1,00	41,68	41,68	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)	
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO:	1.772.960,65
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO	(69.629,81)
	ART DE EXECUÇÃO Nº:CE20220972743	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL:	1.703.330,85
		ART DE FISCALIZAÇÃC		MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO:	1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

			CONTRATUAL			QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
3.9.3	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3")	UN	1,00	49,36	49,36	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.4	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	2,76	15,64	43,17	-	-	0,00	2,76	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.5	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	6,53	21,86	142,75	-	-	0,00	6,53	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.6	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	2,60	34,37	89,36	-	-	0,00	2,60	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.7	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	15,20	38,69	588,09	-	-	0,00	15,20	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.8	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	57,66	115,32	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.9	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	87,33	87,33	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.10	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	1,00	16,06	16,06	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.11	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	3,00	19,47	58,41	-	-	0,00	3,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.12	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	6,00	14,88	89,28	-	-	0,00	6,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.13	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	3,00	17,30	51,90	-	-	0,00	3,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.14	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	1,00	26,34	26,34	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.15	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	1,00	30,60	30,60	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.16	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	33,18	66,36	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.9.17	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	4,00	25,34	101,36	-	-	0,00	4,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
3.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						-						
3.10.1	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	102,99	102,99	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	206,25	206,25	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022	
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃC	
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJA - CE		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%	

VALORES (R$)	
CONTRATO:	1.772.960,65
ADITIVO	(69.629,81)
TOTAL:	1.703.330,85
MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
SALDO:	1.180.538,24
VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

ITEM	SERVIÇOS	CONTRATUAL UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	QUANTIDADE REALIZADA PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	VALORES (R$) PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
3.10.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	31,50	17,61	554,72	-	-	0,00	31,50	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.4	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	150,00	7,16	1.074,00	-	-	0,00	150,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.5	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	9,00	19,26	173,34	-	-	0,00	9,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.6	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	24,45	73,35	-	-	0,00	3,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	24,45	24,45	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	165,21	165,21	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.9	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	18,27	54,81	-	-	0,00	3,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.10	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	2,00	108,92	217,84	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.10.11	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	124,63	124,63	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
						-	-						
3.11	**LOUÇAS E METAIS**					-	-						
3.11.1	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1.079,98	1.079,98	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.2	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,14	392,73	840,44	-	-	0,00	2,14	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.3	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	542,85	1.085,70	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.4	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	894,02	1.788,04	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.5	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00	83,15	166,30	-	-	0,00	2,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.6	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	M2	1,20	168,73	202,48	-	-	0,00	1,20	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.11.6	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,20	271,44	868,61	-	-	0,00	3,20	0,00%	0,00	0,00	0,00
							-						
3.12	**PINTURAS**						-						
3.12.1	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,64	43,87	642,26	-	-	0,00	14,64	0,00%	0,00	0,00	0,00
3.12.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	10,92	24,23	264,59	-	-	0,00	10,92	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA ICE 347111

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:			VALORES (R$)
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5ª (QUINTA)	CONTRATO: 1.772.960,65
		SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	ADITIVO (69.629,81)
	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		TOTAL: 1.703.330,85
	ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃO		MEDIÇÃO ACUMULADO: 522.792,60
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		SALDO: 1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO: 108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
3.12.3	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	24,98	22,59	564,30	-	-	0,00	24,98	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.0	**QUADRA DE VOLEI**												
4.1	**PREPARAÇÃO DO TERRENO**					-	-						
4.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	371,55	4,47	1.660,83	-	-	0,00	371,55	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**												
4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	371,55	62,51	23.225,59	-	-	0,00	371,55	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.3	**INSFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTRURA**					-	-						
4.3.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	1,00	461,62	461,62	-	-	0,00	1,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.3.2	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	87,00	14,81	1.288,47	-	-	0,00	87,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.4	**EMBASAMENTOS E BALDRAMES**					-	-						
4.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	56,70	642,11	36.407,64	-	-	0,00	56,70	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.4.2	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	66,40	43,28	2.873,79	-	-	0,00	66,40	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.5	**PRODUÇÃO DE MATERIAIS**												
4.5.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	27,65	129,09	3.569,34	-	-	0,00	27,65	0,00%	0,00	0,00	0,00
4.6	**INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE**					-	-						
4.6.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	36,00	17,61	633,96	-	-	0,00	36,00	0,00%	0,00	0,00	0,00

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:	RECURSO:	MEDIÇÃO: 5º (QUINTA)	VALORES (R$)	
	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI	SEC. DE INFRA	PERÍODO: 27/08 A 27/09	CONTRATO:	1.772.960,65
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE	CNPJ: 41.546.961/0001-83	MEDIÇÃO EFETUADA EM: 27 DE SETEMBRO DE 2022		ADITIVO	(69.629,81)
	ART DE EXECUÇÃO Nº:CE20220972743	ART DE FISCALIZAÇÃC		TOTAL:	1.703.330,85
		PERCENTUAL REALIZADO 30,69%		MEDIÇÃO ACUMULADO:	522.792,60
				SALDO:	1.180.538,24
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE				VALOR DA MEDIÇÃO:	108.608,36

		CONTRATUAL				QUANTIDADE REALIZADA					VALORES (R$)		
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT. R$	P.TOTAL R$	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL	SALDO	PERC. %	PERÍODO	ACUM. ANTERIOR	ACUM. ATUAL
5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	25,75	62,51	1.609,63	-	-	0,00	25,75	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.3	**EMBASAMENTOS E BALDRAMES**												
5.3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	5,15	642,11	3.306,87	-	-	0,00	5,15	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.4	**INSFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTRURA**												
6.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	51,50	461,62	23.773,43	-	-	0,00	51,50	0,00%	0,00	0,00	0,00
6.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	72,30	16,93	1.224,04	-	-	0,00	72,30	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.5	**ESTRUTURA METÁLICA**												
5.2	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 40m	M2	108,45	192,16	20.839,75	-	-	0,00	108,45	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.3	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E KG 12,50 =4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	8.054,64	15,16	122.108,34	-	-	0,00	8054,64	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.6	**PINTURA**												
6.1	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	217,00	11,03	2.393,51	-	-	0,00	217,00	0,00%	0,00	0,00	0,00
5.7	**SERVIÇOS FINAIS**					-	-						
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	8,20	1,35	11,07	-	-	0,00	8,20	0,00%	0,00	0,00	0,00
	TOTAL GERAL COM B.D.I 26,93%				**1.703.330,84**						**108.608,36**	**414.184,25**	**522.792,60**

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

PARECER TÉCNICO

CONTRATO	20220150			**Nº MEDIÇÃO**	**VALOR MEDIÇÃO**
OBJETO	SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE			5	108.608,36
EMPRESA	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI			**PERIODO**	
VALOR CONTRATO	1.703.330,85			27/08/2022	27/09/2022
DESCRIÇÃO		***VALOR DO CONTRATO***	***MEDIÇÃO***	***ACUMULADO***	***SALDO***
1	SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE	1.703.330,85	108.608,36	522.792,62	1.180.538,23
	TOTAL		**108.608,36**	522.792,60	1.180.538,24

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 347171

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20220986056

INICIAL

1. Responsável Técnico

LUIS EDUARDO DOS SANTOS BRAGA
Titulo profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0619137410**
Registro: **347111CE**

Empresa contratada: **PROJECON PROJETOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI**

Registro : **0000458139-CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA**
RUA 22 DE SETEMBRO

CPF/CNPJ: **07.734.148/0001-07**
Complemento:
Nº: **325**
Cidade: **PACUJÁ**
Bairro: **CENTRO**
UF: **CE**
CEP: **62180000**

Contrato: **Não especificado**
Celebrado em:
Valor: **R$ 1,00**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA CORIOLANO DE BRITO
Complemento:
Nº: **S/N**
Cidade: **PACUJÁ**
Bairro: **SEDE**
UF: **CE**
Data de Início: **18/04/2022**
Previsão de término: **22/12/2022**
CEP: **62180000**
Coordenadas Geográficas: **-3.976850, -40.703968**
Finalidade: **Infraestrutura**
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA**
CPF/CNPJ: **07.734.148/0001-07**

4. Atividade Técnica

18 - Fiscalização

	Quantidade	Unidade
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	5.335,78	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

FISCALIZAÇÃO DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA PARA RECEBER BRINQUEDOPRAÇA E ACADEMIA AO AR LIVRE E REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AV. CORIOLANO DE BRITO NA SEDE DE PACUJÁ/CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Luis Eduardo dos Santos Braga

LUIS EDUARDO DOS SANTOS BRAGA - CPF: 068.252.443-37

_____, _____ de _____ de _____
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA - CNPJ: 07.734.148/0001-07

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 88,78** Registrada em: **17/05/2022** Valor pago: **R$ 88,78** Nosso Número: **8215400190**

PACUJÁ

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

REFORMA DA AVENIDA

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

SETEMBRO DE 2022

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 367171





Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 34711





Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 34711T1





Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

Luis Eduardo dos Santos Braga

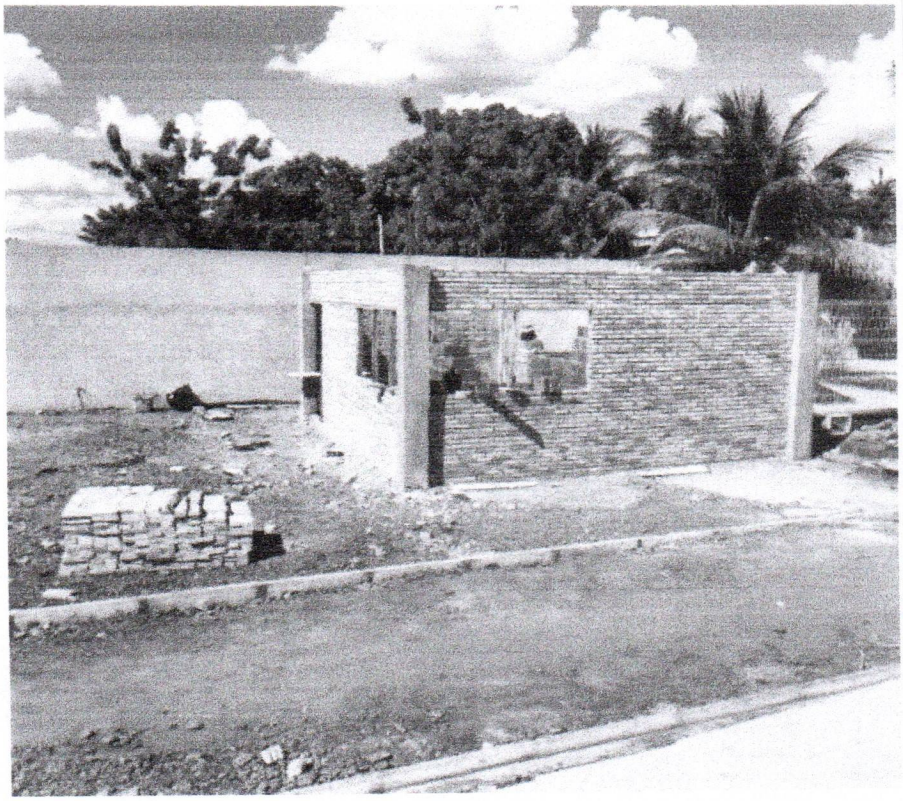
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171





Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 34711

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D





Luis Eduardo dos Santos Braga
Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA-CE 367171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 1

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

DATA:27/08/2022

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA

2 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

3 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m

4

5

6

7

8

9

[redacted]

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA: 57447-D

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 367171
ENGENHEIRO FISCAL

[redacted]

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 2

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

DATA:29/08/2022 à 02/09/2022

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

2 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

3 CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)

4 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

5 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm

6

7

8

9

10

11

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

ENGENHEIRO FISCAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) Nº 3

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

DATA:05/09/2022 à 09/09/2022

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL

2 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

3 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO

4

5

6

7

8

9

10

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

ENGENHEIRO FISCAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 4

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

DATA:12/09/2022 à 16/09/2022

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½?) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

2 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

3 ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO

4

5

6

7

8

9

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 36711

ENGENHEIRO FISCAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) Nº 5

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

DATA:19/09/2022 à 23/09/2022

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

2 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m

3 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO

4

5

6

7

8

9

[redacted]

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

ENGENHEIRO FISCAL

[redacted]

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) Nº 6

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA CORIOLANO DE BRITO

RESP. TÉCNICO:FRANCISCO ANDRÉ M. DE SOUSA

Nº DA ART:CE20220972743

EMPRESA: SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

DATA:26/09/2022 à 27/09/2022

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

TAREFAS REALIZADAS

1 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m

2 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO

3

4

5

6

7

8

9

10

12

OCORRÊNCIAS

1)

2)

3)

4)

5)

ASSINATURAS

Francisco André Machado de Sousa

Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Luis Eduardo dos Santos Braga

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 307171

ENGENHEIRO FISCAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PACUJÁ
O NOVO TRABALHANDO PARA O POVO

5° MEDIÇÃO - MEMORIAL DE CÁLCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA	Empresa Executante:
OBRA: SERVIÇO DE REFORMA E URBANIZAÇÃO DA AVENIDA QUE DA ACESSO A CIDADE DE GRAÇA E MUCAMBO COM CONSTUÇÃO DE UMA PRAÇA EM FRENTE AO ESTADIO MUNICIPAL NO MUNICIPIO DE PACUJA - CE	SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI CNPJ: 41.546.961/0001-83 ART DE EXECUÇÃO Nº: CE20220972743
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE PACUJA - CE	

1.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	COMP	LARG	PROF		TOTAL
	ESCAVAÇÃO PARA CONFECÇÃO DO MEIO FIO		334,02	1,00			334,02
1.1.3	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	COMP	LARG	PROF		TOTAL
	ESCAVAÇÃO PARA CONFECÇÃO DO MEIO FIO		400,13	0,60			240,08
1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	COMP	LARG	PROF		TOTAL
	ESCAVAÇÃO PARA CONFECÇÃO DO MEIO FIO		543,00	0,15	0,20		16,29
1.4.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M2	LARG	COMP	ESP		TOTAL
	CARGA DE ENTULHO DAS CALÇADAS		1,20	607,00	0,25		182,11
1.5.5	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	COMP	LADO			TOTAL
	MONTAGEM MEIO FIO		75,00	2,00			150,00
	MONTAGEM MEIO FIO CANTEIRO CENTRAL		410,00	2,00			820,00
	MONTAGEM MEIO FIO TREVO 01		182,00	1,00			182,00
							1.152,00
1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	LARG	COMP			TOTAL
	CALÇADA EXECUTADA CANTEIRO CENTAL		1,20	140,00			168,00
	CALÇADA ACESSO RUAS		3,00	175,00			525,00
							693,00
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	COMP	LARG	ALT		TOTAL
	QUIOSQUE		31,59	0,40	0,50		6,32
3.2.1	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	COMP	LARG	ALT		TOTAL
	FUNDAÇÃO		0,38	0,38	0,20		0,14
	PILARES TIPO1		0,12	0,12	3,65		0,21
	PILARES TIPO2		0,20	0,20	3,65		0,15
							0,50
3.2.2	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	PERN	LARG	ALT		TOTAL
	CINTA QUIOSQUE		31,59	0,10	0,10		0,64
3.2.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	KG				TOTAL
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL (FUNDAÇÃO - RADIER)		5,50				5,50
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILARES TIPO 1		28,84				28,84
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILARES TIPO 2		7,21				7,21
							41,55
3.2.4	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	KG				TOTAL
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILARES TIPO 1		7,16				7,16
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILARES TIPO 2		3,04				3,04
							10,20
3.2.5	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm	M2	M2				TOTAL
	PILARES TIPO 1 (04 UNIDADES)		1,69				1,69
	PILARES TIPO 2 (01 UNIDADE)		0,71				0,71
	CINTA		2,11				2,11
							4,51
3.3.1	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	M2	COMP	ALT			TOTAL
	QUIOSQUE		25,22	2,50			63,05
3.3.2	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	COMP	LARG	ALT	REP	TOTAL
	PORTA P1		1,10	0,10	0,10	2,00	0,02
	PORTA P2		1,00	0,10	0,10	1,00	0,01
	JANELA J1		0,70	0,10	0,10	1,00	0,01
	JANELA J2		3,25	0,10	0,10	2,00	0,06
							0,10

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347171

Francisco André Machado de Sousa
Fco. André Machado de Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 57447-D