



GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



DOCUMENTOS COMPLEMENTARES/ DILIGÊNCIAS



Assunto: **Re: Diligência - Proposta de preços - CE 004.2025**
De: <cplose@slm.pe.gov.br>
Para: EngeTec Engenharia <engetecengenharias@gmail.com>
Data: 10/06/2025 14:13



- Diligência Inexequibilidade São Lourenço CE 005.2025.pdf (~3.4 MB) **N**

Boa tarde!

Vimos informar que o arquivo enviado em anexo, como resposta a diligência relativa a proposta de preços apresentada na CE004.2025, não corresponde ao processo em questão, o documento trata-se da diligência realizada anteriormente em decorrência de outro processo licitatório. Contudo, solicitamos verificar o equívoco ocorrido.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

Em 10/06/2025 10:32, EngeTec Engenharia escreveu:

Prezados, segue conforme solicitado

Em seg., 9 de jun. de 2025 às 09:36, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances, o qual nos pontuou uma situação de inexequibilidade relativa, haja vista que a proposta encontra-se inferior a 75% do valor orçado pela administração, portanto, sendo necessário que a licitante convocada, venha comprovar que sua proposta é exequível, sendo-lhe facultado o prazo de 24h para nos apresentar, por meio de sistema eletrônico, a documentação que comprove a viabilidade de sua proposta.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlla Barros

Agente de contratação

--

Alexandre Britto

Diretor | Engetec Engenharia | CNPJ: 34.346.587/0001-07

Telefone: (81) 9 9836-5464

E-mail: engetecengenharias@gmail.com

Assunto: **Re: Diligência - Proposta de preços - CE 004.2025**
De: EngeTec Engenharia <engetecengenharias@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Data: 10/06/2025 10:32



- Diligência Inexequibilidade São Lourenço CE 005.2025.pdf (~3.5 MB)

???

Prezados, segue conforme solicitado

Em seg., 9 de jun. de 2025 às 09:36, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances, o qual nos pontuou uma situação de inexequibilidade relativa, haja vista que a proposta encontra-se inferior a 75% do valor orçado pela administração, portanto, sendo necessário que a licitante convocada, venha comprovar que sua proposta é exequível, sendo-lhe facultado o prazo de 24h para nos apresentar, por meio de sistema eletrônico, a documentação que comprove a viabilidade de sua proposta.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlla Barros

Agente de contratação

--
Alexandre Britto

Diretor | Engetec Engenharia | CNPJ: 34.346.587/0001-07

Telefone: (81) 9 9836-5464

E-mail: engetecengenharias@gmail.com

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal São Lourenço da Mata - PE

Processo administrativo nº 005/2025, concorrência nº 005/2025.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DAS RUAS PADRE CICERO E 1ª TRAVESSA DA RUA ENGENHO CONSTANTINO NO LOTEAMENTO CONSTANTINO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA – PE. (EMENDA PARLAMENTAR: 202442780001-AUTORIA: DEP. TERESA LEITÃO – TRANSFEREGOV)

A EMPRESA ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 34.346.587/0001-07, sediada na RUA BELO HORIZONTE, 101, CEP 53040-110, por intermédio do seu representante legal, Sr. ALEXANDRE JOSÉ DE SOUZA BRITTO FILHO, portador da carteira de identidade n.º 6762740, expedida pela Secretaria de defesa social, vem por meio deste, **apresentar** justificativa técnica com o objetivo demonstrar a viabilidade e exequibilidade da proposta apresentada, a qual contempla descontos superiores a 25% em **determinados itens**, especificamente naqueles relacionados à execução de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DAS RUAS PADRE CICERO E 1ª TRAVESSA DA RUA ENGENHO CONSTANTINO NO LOTEAMENTO CONSTANTINO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA – PE. (EMENDA PARLAMENTAR: 202442780001-AUTORIA: DEP. TERESA LEITÃO – TRANSFEREGOV)**, itens que contemplam a curva “A” da curva ABC (itens de maior relevância econômica).

A INTERESSADA foi notificada, por chat, para apresentar justificativa de exequibilidade ainda que apresentado 74,65% (setenta e quatro vírgula sessenta e cinco por cento) do valor orçado pela administração, as justificativas dos preços, serão enviadas pela interessada no prazo estimado.

Após parecer técnico da secretaria responsável, foi questionado que alguns itens se encontram com descontos maior que 25,00%, itens esses que estão na Curva A da curva ABC (itens de maior relevância econômica)

É de conhecimento público que o cenário político-eleitoral pode gerar instabilidades em diversos setores, inclusive no da construção civil. As recentes eleições municipais, por exemplo, resultaram na **paralisação** de diversas obras em andamento e que não retornaram por conta da mudança de gestão, **o que gerou um acúmulo significativo**

de materiais de construção já adquiridos e que seriam destinados a diversos municípios.

No caso dos insumos de **pedra rachão, cimento, brita, macadame, tapume com telha metálica** (que era usado em nossos canteiros de obras, no qual podemos relocar imediatamente) a nossa empresa identificou uma oportunidade única de otimização dos custos

Disponibilidade de Materiais:

- **Pedra rachão:** Possuímos em nosso estoque uma quantidade considerável de pedra rachão, macadame e brita 19, já pagos e ainda não retirados da pedreira.
- **Outros insumos:** Além das pedras, contamos com outros insumos, tal como, **cimento, brita, tijolos cerâmicos e maciços, grelhas, blocos de concreto, areias de aterro** adquiridos anteriormente para outras obras que foram paralisadas. Essa disponibilidade de materiais reduz significativamente os custos com a aquisição de novos insumos, permitindo a oferta de um preço mais competitivo.

Eficiência Operacional:

- **Economias de escala:** A possibilidade de utilizar materiais já adquiridos e a otimização dos processos operacionais, decorrentes da experiência em obras similares, permitem a obtenção de economias de escala que refletem diretamente no preço final.
- **Redução de prazos:** A utilização de materiais já disponíveis em estoque agiliza o início dos trabalhos, reduzindo o tempo de execução da obra e, consequentemente, os custos indiretos

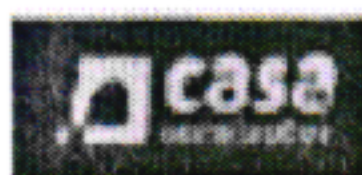
Curva ABC de Serviços									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
08	Próprio	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA) (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 74053/001 SINAPI JULHO/2015)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	243,41	491,73	119.691,99	44,86	44,86
01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MÊS	3,0	5.843,39	17.530,17	6,57	51,43
07	Próprio	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 30M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	387,1	44,56	17.249,17	6,47	57,90
20	Próprio	ESGOTAMENTO COM BOMBA SUBMERVISIVEL ELETRICA PARA ESGOTAMENTO - INCLUSIVE INSTAÇÃO E MANGOTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6.480,0	2,59	16.783,20	6,29	64,19
94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	229,35	50,08	11.485,84	4,30	68,49
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	170,0	52,85	8.984,50	3,37	71,86
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	90,43	73,45	6.642,08	2,49	74,35
11	Próprio	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	76,17	82,91	6.315,25	2,37	76,72
97953	SINAPI	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	7,0	875,72	6.130,04	2,30	79,01
13	Próprio	EXECUÇÃO DE DIQUE TIPO ENSECADEIRA DE CONTENÇÃO PARA REPRESENTAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, EXECUTADO COMO MATEERIAL DE JAZIDA (SOLO DE 1ª CATEGORIA) AQUISIÇÃO, TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO 95% DO PROCTOR NORMAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	135,0	42,96	5.799,60	2,17	81,19

Acima, temos a curva ABC com itens da **curva A**, parte de maior relevância econômica de acordo com a Lei 80/20 (princípio de Pareto). Nela, mostram os itens que são responsáveis por 80% do custo da obra.

Como foi apontado pelo relatório da análise técnica, alguns desses itens ficaram com descontos maiores que 25,00% (mesmo que o global não ultrapassou esse desconto) e como foi afirmado, grande parte desses serviços dependem de insumos que detenhemos em estoque, como também, temos parceria de algumas empresas que nos prestam serviço.

- ESGOTAMENTO COM BOMBA SUBMERVISIVEL, ENSECADEIRA ENTRE OUTROS.

Além de deter em nosso acervo esses equipamentos, caso haja necessidade, temos várias parcerias com empresas que podem nos fornecem com **preço justo** e tempo hábil, conforme nota de locação abaixo (**de mesmo período da proposta**).



CASA DO CONSTRUTOR - Aluguel de Equipamentos
NS IGARASSU ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS LTDA
AV. BARÃO DE VERA CRUZ, LOTE 04, 424 CRUZ DO REBOUCAS - CEP 53.625-01 IGARASSU - PE Fone: (81)3995-0207 CNPJ:
52.227.751/0001-49 Insc. Est. ISENTA



Fatura de Locação de Bens Móveis - SEM OPERADOR 4197

Beneficiário		Vencimento	
NS IGARASSU ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS LTDA		03/04/2025	
Pagador		CNPJ / C.P.E	Inscrição Estadual
ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI		34.346.587/0001-07	ISENTO
Endereço		Bairro	
R. BELO HORIZONTE, 101 -		CASA CAIADA	
CEP	Município	UF	Emissão
53.040-110	OLINDA	PE	19/03/2025
Número Documento		(=) Valor do Documento	(-) Desconto
1916-2		R\$ 460,80	
Espécie	Quantidade	(=) Outros Acréscimos	(=) Valor Cobrado
R\$			
Qtde	Descrição	V. Unitario	Total
1	606.90.15.90.01.02-001 MOTOCERRADOR VIBROMAK MOK-5.5 GASOLINA CTR 1916 19/03/2025 a 26/03/2025	168,000	168,00
1	661.07.10.90.03.10-001 BOMBA D'AGUA VIBROMAK MANOLETE 3" 5.00m CTR 1916 19/03/2025 a 26/03/2025	228,000	228,00
20	661.07.10.53.03.02-001 BOMBA D'AGUA MANOUEIRA 3" 1.00m CTR 1916 19/03/2025 a 26/03/2025	3,240	64,80

MARCELO & ITALO COMERCIO CONSTRUCAO LTDA		Nota Fiscal / Fatura de
AV BRASIL, S/N 620		
UNIVERSITARIO - CEP:55016-380		
FONE: (81)3721-8460 - CARUARU - PE		
CNPJ (MF): 40.895.183/0001-75		Nº ND-118814
INSC. ESTADUAL: 0945181-14		
PERÍODO DE REFERÊNCIA	NATUREZA DA OPERAÇÃO	DATA DE EMISSÃO
Mensal: 31/03/2025 - 30/04/2025	5.949 LOCAÇÃO BENS MÓVEIS	31/03/2025
TOMADOR - RAZÃO SOCIAL	TELEFONE	CNPJ / CPF
ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA		34.346.587/0001-07
ENDEREÇO Rua Belo Horizonte, 101 - Rio Doce - Olinda - PE - 53040-110		INSC. ESTADUAL / RG
		ISENTO
ENTREGA ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA: Rua Belo Horizonte, 101 - Rio Doce - Olinda - PE - 53040-110 - CNPJ: 34.346.587/0001-07		INSC. MUNICIPAL

QTDE	Equipamento	Período	Tempo	Subs.	Cálculo	Valor Total
1	Remessa: 051494-01 Data: 31/03/2025 12:30 NF Remessa: CONTAINER 3,00 x 1,50 x 2,00 (C-005)	31/03 30/04	30 D	Não	Integral	495,00
Total Remessa [051494-01] :						495,00
Total Locação:						495,00

VALORES REFERENTES COMPLEMENTO LOCAÇÃO					Valor total
Código	Data base	Tp.	Quantidade	Descrição	
000001	31/03/2025	B	1,000	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	55,00
Total ref. complemento locação:					55,00

Observações	Contrato
[Nota Fiscal (observação)]	LOC 051494
Parcelas	VALOR TOTAL
Vencimento 31/03/2025 R\$ 550,00	R\$ 550,00

É nítido que além de possuir alguns equipamentos, a nossa proposta de preço está totalmente coerente e exequível.

A proposta submetida encontra-se em perfeita conformidade com todos os requisitos estabelecidos no edital. A empresa possui as qualificações técnicas e econômico-financeiras exigidas, comprometendo-se a executar a obra com rigor

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
RE JOSE DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
NO: C=BR, O=ENGETEC, OU=ENGETEC
Instituto Fenecon RFB, OU=ENGETEC
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=VideoConferencia, OU=36421988000100, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Font PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464

técnico e dentro dos prazos contratuais. Os descontos oferecidos, devidamente justificados pela otimização dos recursos, representam um diferencial competitivo sem comprometer a qualidade do serviço, tendo a contratante, diversos mecanismos para salvaguardar uma execução conforme as diretrizes do projeto básico, sendo uma delas, inclusive, a **adoção de garantia complementar**. Em anexo, seguem notas fiscais de insumos comercializados, como também, boletins de medições, planilhas, composições de preços e contratos com executados com preços semelhantes ao proposto.

Paulista, 13 de abril de 2025.

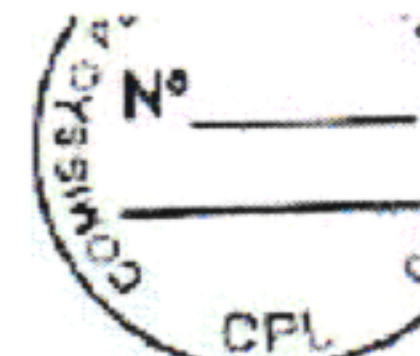
Alexandre José de Souza Britto Filho

CREA: 1816076147

Proprietário

ENGETEC
Engenharia

- Alguns contratos semelhantes ao objeto em questão (com preços até mais baixo), como também, suas medições.



Secretaria de Gestão Integrada

CONTRATO Nº 181/2024

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM, O MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE E A EMPRESA ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 34.346.587/0001-07, FIRMADO EM DECORRÊNCIA DO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2024, CONCORRÊNCIA Nº 002/2024.

O MUNICÍPIO DE IGARASSU, Pessoa Jurídica de Direito Público, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.359.560/0001-90, com sede localizada à Praça da Bandeira, 14, Centro – Igarassu - PE, CEP 53.600-000, através da SECRETARIA DA CIDADE, neste ato representada por seu Secretário o Sr. JESIEL RICARDO WANDERLEY, matriculado sob o nº 140148, doravante denominada, simplesmente, CONTRATANTE, e, de outro lado, a empresa ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 34.346.587/0001-07, com sede à Rua Belo Horizonte, 101, APT 103, Casa Caiada, Olinda – PE. CEP: 53.040-110, neste ato representada pelo Sr. ALEXANDRE JOSÉ DE SOUZA BRITTO FILHO, doravante denominada CONTRATADA, resolvem celebrar o presente contrato, mediante as condições expressas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O presente instrumento tem por objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE MUROS DE CONTENÇÕES DE PEDRA RACHÃO EM DIVERSAS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA E VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO

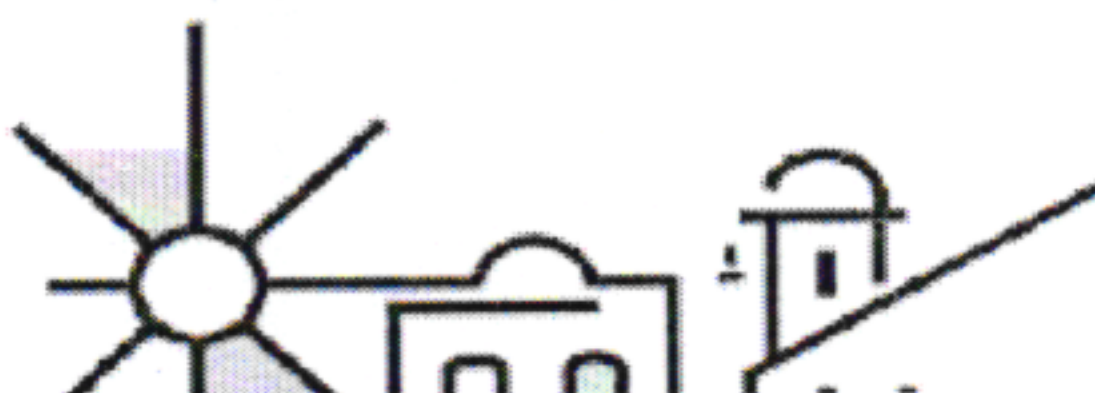
2.1. Fundamenta-se o presente instrumento no procedimento realizado sob a modalidade CONCORRÊNCIA nº 002/2024, elaborado pelo(a) agente de contratação e equipe de apoio, instituído(a)(s) por meio da Portaria nº 031/2023, regido pela(s) seguinte(s) norma(s): Decreto Municipal nº 147/2023, e suas alterações posteriores, aplicando-se, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado, bem como, na proposta da contratada, ambos integram o contrato, como se transcritos estivessem.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR DO CONTRATO

3.1. Atribui-se ao presente contrato o valor total de R\$ 729.897,87 (setecentos e vinte e nove mil oitocentos e noventa e sete reais e oitenta e sete centavos), conforme nota de empenho nº 1171/000, de acordo com a planilha de especificações abaixo:

Fonte	Código	Item	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QNT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
						TOTAL =	729.897,87
		1.0	RUA BEIRA MAR II, PROX. Nº 57, BEIRA MAR II				R\$ 177.933,59
		1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 9.042,48
SINAPI	103689	1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
SINAPI	COT	1.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	3,00	R\$ 1.311,31	R\$ 3.933,93
SINAPI	99059	1.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	81,60	R\$ 53,71	R\$ 4.382,73
		1.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 41.441,92

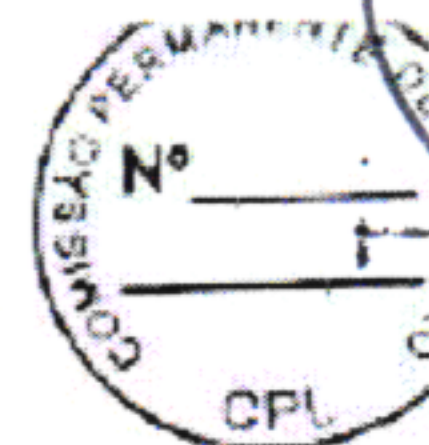
Praça da Bandeira, 14, Centro
Igarassu/PE 53.610-610



1

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466
ND: G=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC Instituto Fenacori RFB, OU=EM BRANCO, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=VideoConferencia, OU=3642198000100, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

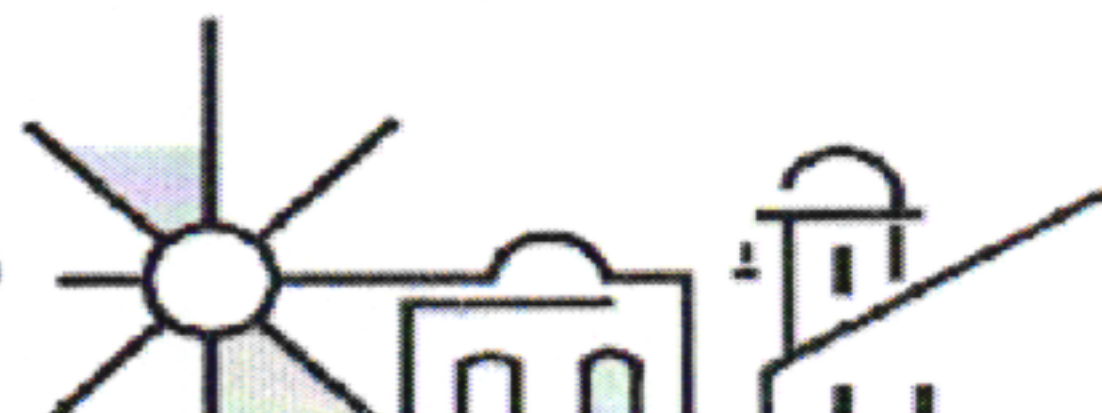
ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Secretaria de Gestão Integrada

SINAPI	93358	1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	62,50	R\$ 73,31	R\$ 6.048,07
SINAPI	94342	1.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3	20,00	R\$ 109,70	R\$ 2.194,00
COMP OSIÇÃO	COMP-01	1.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	371,28	R\$ 89,42	R\$ 33.199,85
		1.3	CONCRETO				R\$ 7.669,08
SINAPI	96620	1.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF 01/2024	M3	11,85	R\$ 647,18	R\$ 7.669,08
		1.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 107.930,32
SINAPI	103329	1.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	42,00	R\$ 79,19	R\$ 3.325,98
SINAPI	87879	1.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	42,00	R\$ 4,59	R\$ 192,78
SINAPI	87530	1.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	42,00	R\$ 43,99	R\$ 1.847,58
SINAPI	103800	1.4.4	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	215,10	R\$ 476,82	R\$ 102.563,98
		1.5	DRENAGEM				R\$ 11.849,79
SINAPI	102990	1.5.1	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	44,50	R\$ 40,97	R\$ 1.823,16
SINAPI	103653	1.5.2	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KNI/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	44,50	R\$ 27,80	R\$ 1.237,10
SINAPI	102719	1.5.3	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	26,70	R\$ 134,14	R\$ 3.581,53
SINAPI	89512	1.5.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	130,20	R\$ 40,00	R\$ 5.208,00
		2.0	ESTRADA DE NOVA CRUZ, PROX. Nº36, NOVA CRUZ I				R\$ 150.589,31
		2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 4.991,96
SINAPI	103689	2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
SINAPI	COT	2.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STAND LIMPEZA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$ 2.622,62
SINAPI	99059	2.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	30,60	R\$ 53,71	R\$ 1.643,52
		2.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 42.107,75
SINAPI	93358	2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	95,20	R\$ 89,42	R\$ 8.512,78
SINAPI	94342	2.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3	34,00	R\$ 109,70	R\$ 3.729,80
COMP OSIÇÃO	COMP-01	2.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	318,24	R\$ 89,42	R\$ 28.457,02

Praça da Bandeira, 14, Centro
Igarassu/PE 53.610-610

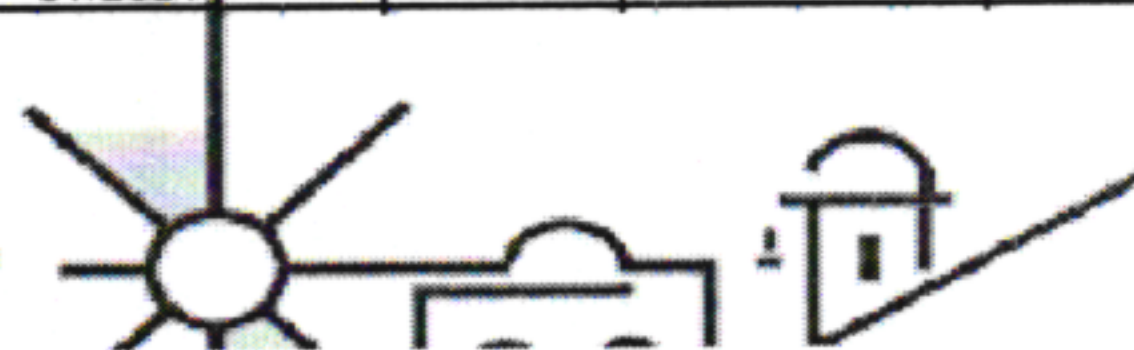




Secretaria de Gestão Integrada

SINAPI	97622	2.2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	10,00	R\$ 53,65	R\$ 536,50
SINAPI	100976	2.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	114,24	R\$ 7,63	R\$ 871,65
		2.3	CONCRETO				R\$ 15.063,70
SINAPI	95241	2.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	51,00	R\$ 32,50	R\$ 1.657,50
COMP OSIÇÃO	COMP-02	2.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA ARGAMASSADA DO TALUDE, EM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 2", FIO 18, FIXADA COM GRAMPOS DE FERRO 3/8" (10MM), CA-50, INCLUSIVE BARBACAS EM TUBO DE PVC 40 MM, LIMPEZA DO TERRENO, REGULARIZAÇÃO, CHAPISCO, REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3.	M2	170,00	R\$ 78,86	R\$ 13.406,20
COMP OSIÇÃO		2.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 77.817,02
SINAPI	103800	2.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	163,20	R\$ 476,82	R\$ 77.817,02
SINAPI		2.5	DRENAGEM				R\$ 10.608,88
SINAPI	103653	2.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	119,00	R\$ 27,80	R\$ 3.308,20
SINAPI	102719	2.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	13,60	R\$ 134,14	R\$ 1.824,30
SINAPI	89512	2.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	81,60	R\$ 40,00	R\$ 3.264,00
SINAPI	102990	2.5.4	CANALETA MEIA CANA, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	54,00	R\$ 40,97	R\$ 2.212,38
		3.0	AV. 27 DE SETEMBRO, PROX. Nº 69, CENTRO				R\$ 45.989,00
		3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 4.444,12
SINAPI	103659	3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
	COT	3.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STAND LIMPEZA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$ 2.622,62
SINAPI	99059	3.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	20,40	R\$ 53,71	R\$ 1.095,68
		3.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 2.364,78
SINAPI	93358	3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	22,68	R\$ 73,31	R\$ 1.662,67
SINAPI	100976	3.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	92,02	R\$ 7,63	R\$ 702,11
SINAPI		3.3	CONCRETO				R\$ 2.594,64
SINAPI	95241	3.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	21,60	R\$ 32,50	R\$ 702,00

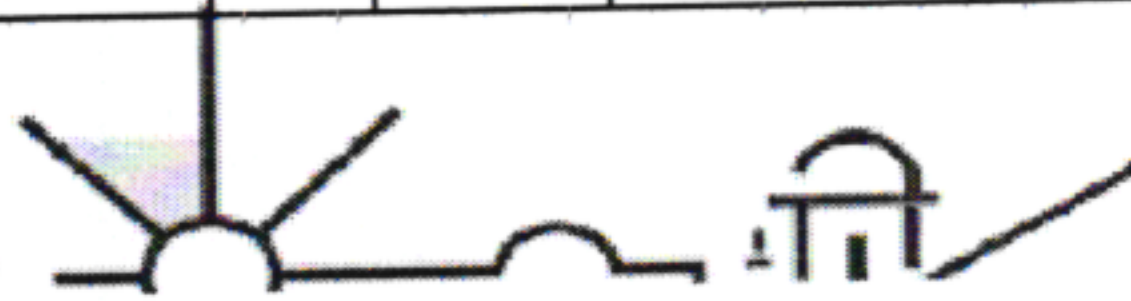
Praça da Bandeira, 14, Centro
Igarassu/PE 53.610-610





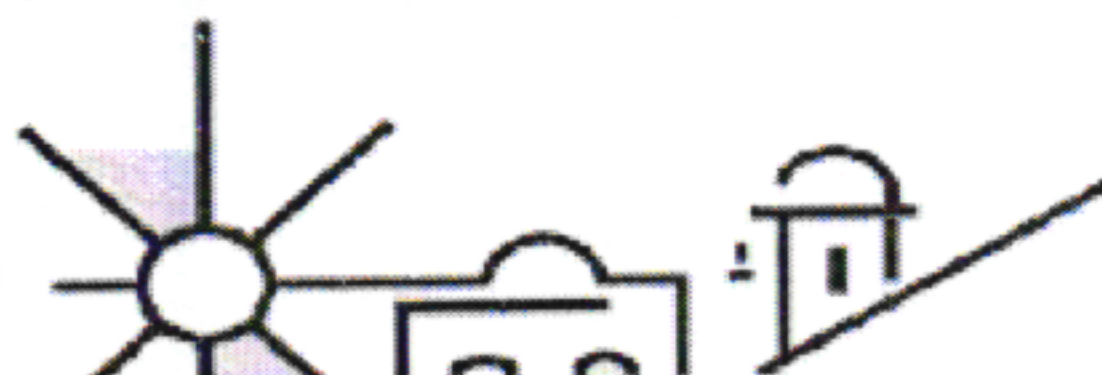
Secretaria de Gestão Integrada

COMP OSIÇÃO	COMP- 02	3.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA ARGAMASSADA DO TALUDE, EM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 2", FIO 18, FIXADA COM GRAMPOS DE FERRO 3/8" (10MM), CA-50, INCLUSIVE BARBACAS EM TUBO DE PVC 40 MM, LIMPEZA DO TERRENO, REGULARIZAÇÃO, CHAPISCO, REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3.	M2	24,00	R\$ 78,56	R\$ 1.892,64
		3.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 32.185,35
SINAPI	103800	3.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	67,50	R\$ 476,82	R\$ 32.185,35
SINAPI		3.5	DRENAGEM				R\$ 4.400,11
SINAPI	103653	3.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	63,00	R\$ 27,50	R\$ 1.751,40
SINAPI	102719	3.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	10,80	R\$ 134,14	R\$ 1.448,71
SINAPI	89512	3.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	30,00	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
		4.0	RUA JOÃO SANTOS FILHO, PROX. Nº45, NOVA CRUZ II				R\$ 51.695,85
		4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.538,80
SINAPI	103659	4.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
	COT	4.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPEZA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$ 2.622,62
SINAPI	99059	4.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	40,80	R\$ 53,71	R\$ 2.191,36
		4.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 10.738,49
SINAPI	93358	4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	21,34	R\$ 73,31	R\$ 1.564,43
SINAPI	100977	4.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	25,61	R\$ 7,63	R\$ 195,40
COMP OSIÇÃO	COMP- 01	4.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	100,41	R\$ 89,42	R\$ 8.978,66
SINAPI		4.3	CONCRETO				R\$ 903,21
SINAPI	95241	4.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	1,10	R\$ 32,50	R\$ 35,75
COMP OSIÇÃO	COMP- 02	4.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA ARGAMASSADA DO TALUDE, EM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 2", FIO 18, FIXADA COM GRAMPOS DE FERRO 3/8" (10MM), CA-50, INCLUSIVE BARBACAS EM TUBO DE PVC 40 MM, LIMPEZA DO TERRENO, REGULARIZAÇÃO, CHAPISCO, REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3.	M2	11,00	R\$ 78,56	R\$ 867,46
SINAPI		4.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 28.532,90
SINAPI	103800	4.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	59,84	R\$ 476,82	R\$ 28.532,90



Secretaria de Gestão Integrada

COMP OSIÇÃ O		4.5	DRENAGEM				R\$	5.981,45
SINAPI	103653	4.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	63,25	R\$ 27,80	R\$	1.758,35
SINAPI	102719	4.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	10,45	R\$ 134,14	R\$	1.401,76
SINAPI	102990	4.5.4	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	22,00	R\$ 40,97	R\$	901,34
SINAPI	89512	4.5.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	48,00	R\$ 40,00	R\$	1.920,00
		5.0	RUA BARBOSA LIMA, PROX. Nº17, CENTRO				R\$	32.929,42
		5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	4.444,12
SINAPI	103689	5.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$	725,82
	COT	5.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$	2.622,62
SINAPI	99059	5.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	20,40	R\$ 53,71	R\$	1.095,68
		5.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$	2.941,42
SINAPI	93358	5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	15,50	R\$ 73,31	R\$	1.136,30
SINAPI	100977	5.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	18,60	R\$ 7,63	R\$	141,91
COMP OSIÇÃ O	COMP-01	5.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	18,60	R\$ 89,42	R\$	1.663,21
SINAPI		5.3	CONCRETO				R\$	1.511,25
SINAPI	95241	5.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	46,50	R\$ 32,50	R\$	1.511,25
SINAPI		5.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$	19.864,32
SINAPI	103800	5.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	41,66	R\$ 476,82	R\$	19.864,32
COMP OSIÇÃ O		5.5	DRENAGEM				R\$	4.168,31
SINAPI	103653	5.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	38,75	R\$ 27,80	R\$	1.077,25
SINAPI	102719	5.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	6,20	R\$ 134,14	R\$	831,66
SINAPI	102990	5.5.4	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	20,00	R\$ 40,97	R\$	819,40
SINAPI	89512	5.5.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	36,00	R\$ 40,00	R\$	1.440,00
		6.0	RUA JOSÉ VICENTE XAVIER, ÁGUA MINERAL				R\$	135.677,34
		6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	4.579,31

Praça da Bandeira, 14, Centro
Igarassu/PE 53.610-610


5

Alexandre José de Souza Britto
Filho: 084 10735466

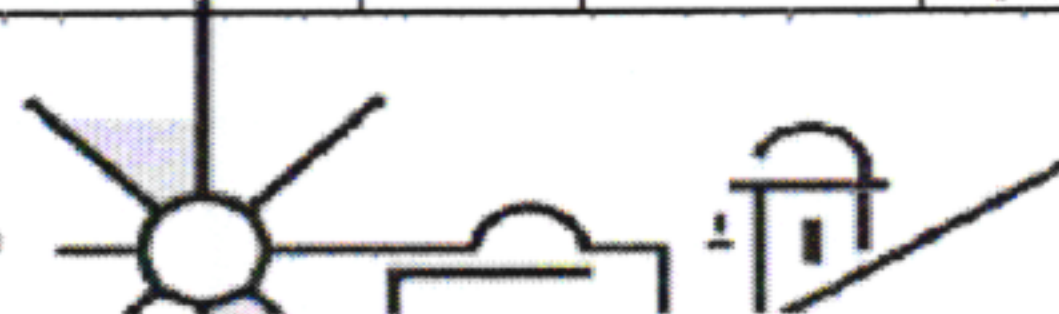
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenecon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=VideoConferencia, CN=36421988000100, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Post: PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464

Secretaria de Gestão Integrada

SINAPI	103689	6.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
	COT	6.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$ 2.622,62
SINAPI	99059	6.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	20,40	R\$ 53,71	R\$ 1.095,58
SINAPI	97622	6.1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	2,52	R\$ 53,65	R\$ 135,19
		6.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 14.923,02
SINAPI	93356	6.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	69,36	R\$ 73,31	R\$ 5.066,24
SINAPI	100977	6.2.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 5 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	66,72	R\$ 7,63	R\$ 506,67
COMP OSIÇÃO	COMP-01	6.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	66,72	R\$ 89,42	R\$ 7.754,50
SINAPI	94342	6.2.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3	12,95	R\$ 109,70	R\$ 1.420,61
		6.3	CONCRETO				R\$ 19.310,67
SINAPI	95241	6.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	55,50	R\$ 32,50	R\$ 1.803,75
COMP OSIÇÃO	COMP-02	6.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA ARGAMASSADA DO TALUDE, EM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 2", FIO 18, FIXADA COM GRAMPOS DE FERRO 3/8" (10MM), CA-50, INCLUSIVE BARBACAS EM TUBO DE PVC 40 MM, LIMPEZA DO TERRENO, REGULARIZAÇÃO, CHAPISCO, REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3.	M2	222,00	R\$ 78,86	R\$ 17.506,92
		6.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 84.683,23
SINAPI	103800	6.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2022	M3	177,50	R\$ 476,82	R\$ 84.683,23
		6.5	DRENAGEM				R\$ 12.181,11
SINAPI	103653	6.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	92,50	R\$ 27,80	R\$ 2.571,50
SINAPI	102719	6.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	14,80	R\$ 134,14	R\$ 1.985,27
SINAPI	102990	6.5.3	CANALETAS MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	37,00	R\$ 40,97	R\$ 1.515,89
SINAPI	99258	6.5.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	5,00	R\$ 266,61	R\$ 1.333,05
SINAPI	104166	6.5.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	30,00	R\$ 79,18	R\$ 2.375,40
SINAPI	89512	6.5.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	60,00	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
		7.0	RUA HAITI, PROX. Nº 130, CENTRO				R\$ 87.651,12
		7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.539,80

Praça da Bandeira, 14, Centro
Idarassu/PE 53.610-610



6

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenacem RFB, OU=(EM
BRANCO), OU=RFB e CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421988000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110

CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com

FONES: (81) 9.9836-5464

Secretaria de Gestão Integrada

SINAPI	103659	7.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
	COT	7.1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	2,00	R\$ 1.311,31	R\$ 2.622,62
SINAPI	99059	7.1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	40,80	R\$ 53,71	R\$ 2.191,36
		7.2	MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 11.664,26
SINAPI	93358	7.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	46,97	R\$ 73,31	R\$ 3.443,37
SINAPI	100977	7.2.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 5 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMEA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	58,71	R\$ 7,63	R\$ 447,95
COMP	COMP-	7.2.3	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	58,71	R\$ 89,42	R\$ 5.249,84
SINAPI	94342	7.2.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3	23,00	R\$ 109,70	R\$ 2.523,10
		7.3	CONCRETO				R\$ 5.762,25
SINAPI	95241	7.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	177,30	R\$ 32,50	R\$ 5.762,25
		7.4	ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 57.733,36
SINAPI	103800	7.4.1	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3	121,08	R\$ 476,82	R\$ 57.733,36
		7.5	DRENAGEM				R\$ 6.951,45
SINAPI	103653	7.5.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	62,30	R\$ 27,80	R\$ 1.731,94
SINAPI	102719	7.5.2	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3	12,46	R\$ 134,14	R\$ 1.671,38
SINAPI	102990	7.5.3	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	29,00	R\$ 40,97	R\$ 1.188,13
SINAPI	89512	7.5.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	60,00	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
		8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 47.392,24
SINAPI	93565	8.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,20	R\$ 19.000,20	R\$ 22.800,24
SINAPI	93572	8.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	R\$ 6.148,00	R\$ 24.592,00
							R\$ 729.897,87

3.2. Estão inclusas no valor acima todas as despesas necessárias, tais como: mão de obra, tributos, emolumentos, despesas indiretas, encargos sociais ou quaisquer outros gastos não especificados, necessários ao perfeito cumprimento das obrigações constantes neste contrato.

CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

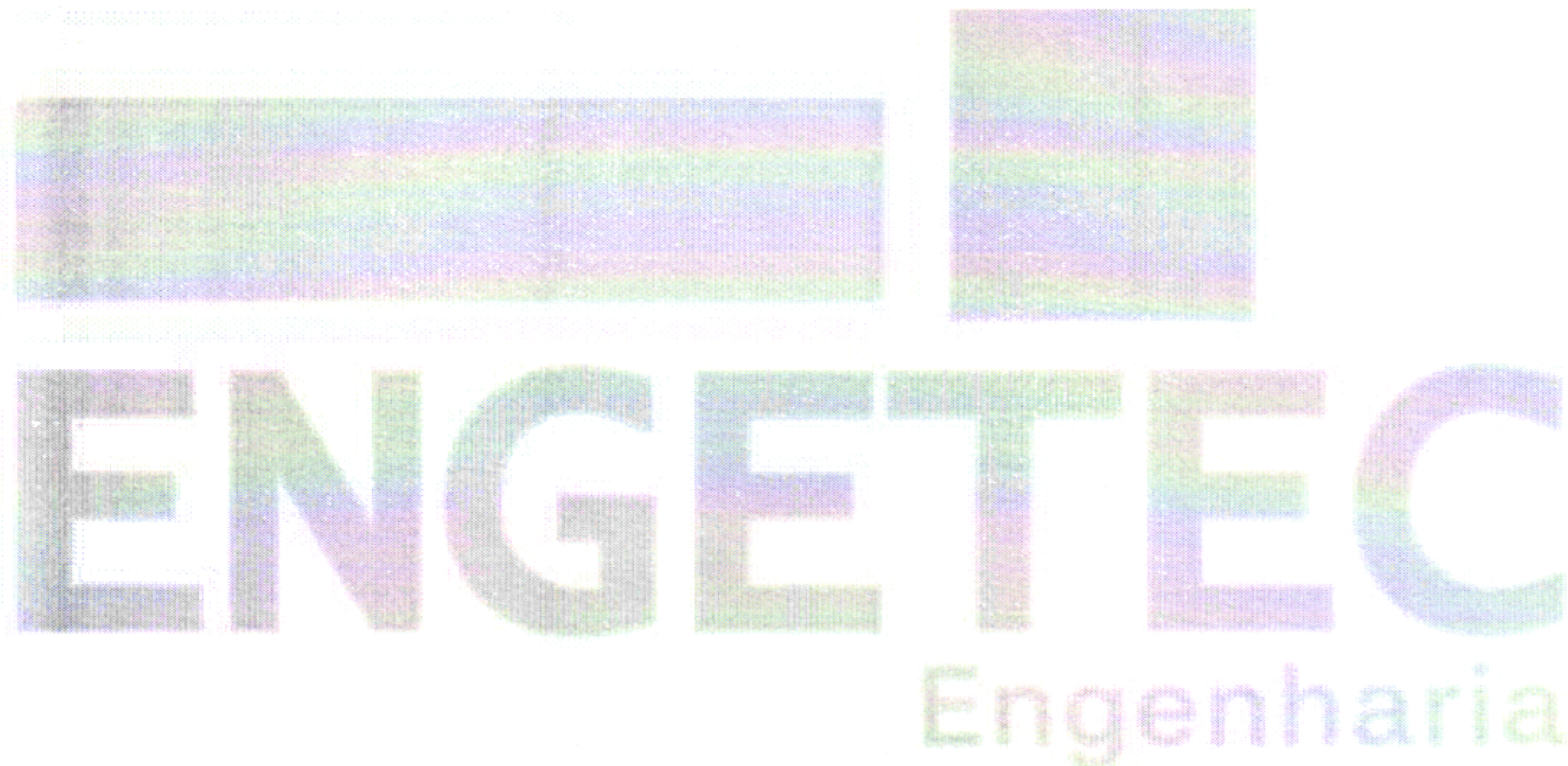
4.1. Os recursos para pagamento das despesas advindas desta contratação serão alocados neste exercício, à conta da contratante, na seguinte classificação orçamentária:

Órgão: 0213
 Unidade Orçamentária: 021301
 Proj. Atividade: 1036
 Elemento da Despesa: 449051



BOLETIM DE MEDIÇÃO						
 Trabalho que faz História						
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU						
Praça da Bandeira, 14 - Centro - Igarassu/PE - CNPJ 10.353.560/0001-90						
SECRETARIA DA CIDADE						
Cont: Nº 181/2024		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE IGARASSU-PE				
Firma: ENGETEC			2ª MEDIÇÃO			
Valor da Obra	R\$ 725.897,87	Valor da Obra	R\$ 725.897,87			
Valor Acumulado	R\$ 160.585,31	Valor Acumulado	R\$ 160.585,31			
Esta Medição	R\$ 181.048,08	Esta Medição	R\$ 181.048,08			
Total	R\$ 341.834,38	Total	R\$ 341.834,38			
Saldo do Contrato:	R\$ 388.283,48	Saldo do Contrato:	R\$ 388.283,48			
ITEM	CODIGO	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UN	Quantidade	Preço total com BDI	Valor de Item
1.0		RUA BEIRA MAR II, PROX. Nº 57, BEIRA MAR II				R\$ 102.543,18
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.108,55
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	R\$ 362,91	R\$ 725,82
1.1.2	COT	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND		R\$ 1.311,31	R\$ -
1.1.3	99039	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	81,60	R\$ 53,71	R\$ 4.352,73
1.2		MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 31.008,78
1.2.1	93338	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	60,94	R\$ 73,31	R\$ 4.467,31
1.2.2	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO.	M3	20,00	R\$ 109,70	R\$ 2.194,00
1.2.3	COMP-01	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	272,28	R\$ 89,42	R\$ 24.347,27
1.3		CONCRETO				R\$ 1.605,00
1.3.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	2,48	R\$ 647,18	R\$ 1.605,00
1.4		ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 60.079,32
1.4.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_12/2021	M2	-	R\$ 79,19	R\$ -
1.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	-	R\$ 4,59	R\$ -
1.4.3	87330	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	-	R\$ 43,99	R\$ -
1.4.4	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	125,00	R\$ 475,82	R\$ 60.079,32
1.5		DRENAGEM				R\$ 4.741,53
1.5.1	102990	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	-	R\$ 40,97	R\$ -
1.5.2	103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	29,50	R\$ 27,80	R\$ 820,10
1.5.3	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL AF_07/2021	M3	11,70	R\$ 134,14	R\$ 1.569,43
1.5.4	89312	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	58,60	R\$ 40,00	R\$ 2.352,00
2.0		ESTRADA DE NOVA CRUZ, PROX. Nº36, NOVA CRUZ I				
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ -
2.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2		R\$ 362,91	R\$ -
2.1.2	COT	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND		R\$ 1.311,31	R\$ -

7.2.2	100977	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3		R\$ 7,63	R\$ -
7.2.3	COMP-01	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3		R\$ 89,42	R\$ -
7.2.4	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3		R\$ 109,70	R\$ -
7.3		CONCRETO				R\$ -
7.3.1	93241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	M2		R\$ 32,50	R\$ -
7.4		ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ -
7.4.1	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3		R\$ 476,82	R\$ -
7.5		DRENAGEM				R\$ -
7.5.1	103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2		R\$ 27,80	R\$ -
7.5.2	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3		R\$ 134,14	R\$ -
7.5.3	102990	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M		R\$ 40,97	R\$ -
7.5.6	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M		R\$ 40,00	R\$ -
8.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 10.422,89
8.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	R\$ 0,28	R\$ 19.000,20	R\$ 5.320,05
8.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	R\$ 0,83	R\$ 6.145,00	R\$ 5.102,84
TOTAL COM BDI						181.048,08
PERÍODO DE EXECUÇÃO: 06/08/2024 - 23/08/2024						
Local: NARASSU-PE				Responsável Técnico Pela Elaboração do Orçamento		
Data: 24 DE SETEMBRO DE 2024				Nome: Deyse Vieira da Silva		
				Cargo: Eng. Civil		
				CREA: 181779126-0		



BOLETIM DE MEDIÇÃO						
 Trabalho que faz História						
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU Praça da Bandeira, 14 - Centro - Igarassu/PE - CNPJ 10.359.560/0001-90 SECRETARIA DA CIDADE						
Cont: Nº 181/2024		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE IGARASSU-PE				
Firma: ENGETEC			3ª MEDIÇÃO			
Valor da Obra	R\$ 725.897,87	Valor da Obra	R\$ 725.897,87			
Valor Acumulado	R\$ 150.596,31	Valor Acumulado	R\$ 150.596,31			
Esta Medição	R\$ 155.896,25	Esta Medição	R\$ 155.896,25			
Total	R\$ 316.472,68	Total	R\$ 316.472,68			
Saldo do Contrato	R\$ 415.426,31	Saldo do Contrato	R\$ 415.426,31			
ITEM	CÓDIGO	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UN	Quantidade	Preço unit. com BDI	Valor do Item
1.0		RUA BEIRA MAR II, PROX. Nº 57, BEIRA MAR II				R\$ 73.567,24
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 3.933,93
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	M2	-	R\$ 362,91	R\$ -
1.1.2	COT	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	3,00	R\$ 1.311,31	R\$ 3.933,93
1.1.3	99039	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS FONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	-	R\$ 53,71	R\$ -
1.2		MOVIMENTAÇÃO EM TERRA				R\$ 10.433,14
1.2.1	93356	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,36	R\$ 73,31	R\$ 1.580,36
1.2.2	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO.	M3	-	R\$ 109,70	R\$ -
1.2.3	COMP-01	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3	95,00	R\$ 89,42	R\$ 8.522,38
1.3		CONCRETO				R\$ 6.064,07
1.3.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	9,37	R\$ 647,18	R\$ 6.064,07
1.4		ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ 47.851,00
1.4.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_12/2021	M2	42,00	R\$ 79,19	R\$ 3.325,98
1.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	42,00	R\$ 4,59	R\$ 192,78
1.4.3	87330	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	42,00	R\$ 43,99	R\$ 1.847,38
1.4.4	103600	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	85,10	R\$ 476,82	R\$ 40.584,66
1.5		DRENAGEM				R\$ 5.285,10
1.5.1	102990	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	M	-	R\$ 40,97	R\$ -
1.5.2	103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31). INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	13,00	R\$ 27,80	R\$ 417,00
1.5.3	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL AF_07/2021	M3	13,00	R\$ 134,14	R\$ 1.743,82
1.5.4	89912	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	71,40	R\$ 40,00	R\$ 2.856,00
2.0		ESTRADA DE NOVA CRUZ, PROX. Nº36, NOVA CRUZ I				
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ -
2.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	M2	-	R\$ 362,91	R\$ -
2.1.2	COT	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO STANDLIMPESA 2X NA SEMANA	UND	-	R\$ 1.311,31	R\$ -

7.2.2	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 135 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3		R\$ 7,63	R\$ -
7.2.3	COMP-01	TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA EM ATÉ 100 M.	M3		R\$ 89,42	R\$ -
7.2.4	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3		R\$ 109,70	R\$ -
7.3		CONCRETO				R\$ -
7.3.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF 01/2024	M2		R\$ 32,50	R\$ -
7.4		ALVENARIA/REVESTIMENTO				R\$ -
7.4.1	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	M3		R\$ 476,82	R\$ -
7.5		DRENAGEM				R\$ -
7.5.1	103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2		R\$ 27,80	R\$ -
7.5.2	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	M3		R\$ 134,14	R\$ -
7.5.3	102990	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M		R\$ 40,97	R\$ -
7.5.6	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M		R\$ 40,00	R\$ -
8.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 9.478,44
8.1	93365	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ME5	R\$ 0,24	R\$ 19.000,20	R\$ 4.560,04
8.2	93372	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ME5	R\$ 0,80	R\$ 6.148,00	R\$ 4.918,40
					TOTAL COM BDI	155.886,25

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 24/08/2024 - 24/10/2024

gov.br

Documento assinado digitalmente

DEYSE VIEIRA DA SILVA

Data: 24/10/2024 17:28:55-0000

Verifique em: <http://validar.iti.gov.br>

Local:

IGARASSU-PE

Data: 24 DE OUTUBRO DE 2024

Responsável Técnico Pela Elaboração do Orçamento

Nome: Deyse Vieira da Silva

Cargo: Eng. Civil

CREA: 181779726-0

ENGETEC
Engenharia



Secretaria da Cidade

Prefeitura Municipal de Igarassu

Secretaria Municipal da Cidade

Av. Joaquim Nabuco nº 151 – Centro – CEP. 53.600-000- Igarassu

Igarassu, 24 de Julho de 2024

RELATÓRIO FOTOGRÁFIO

ASSUNTO: BOLETIM DE **MEDIÇÃO 3** DO A EXECUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO DE PEDRA RACHÃO EM DIVERSAS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE. CONTRATO 181/2024



FOTO 01: PLACA DE OBRA
INSTALADA

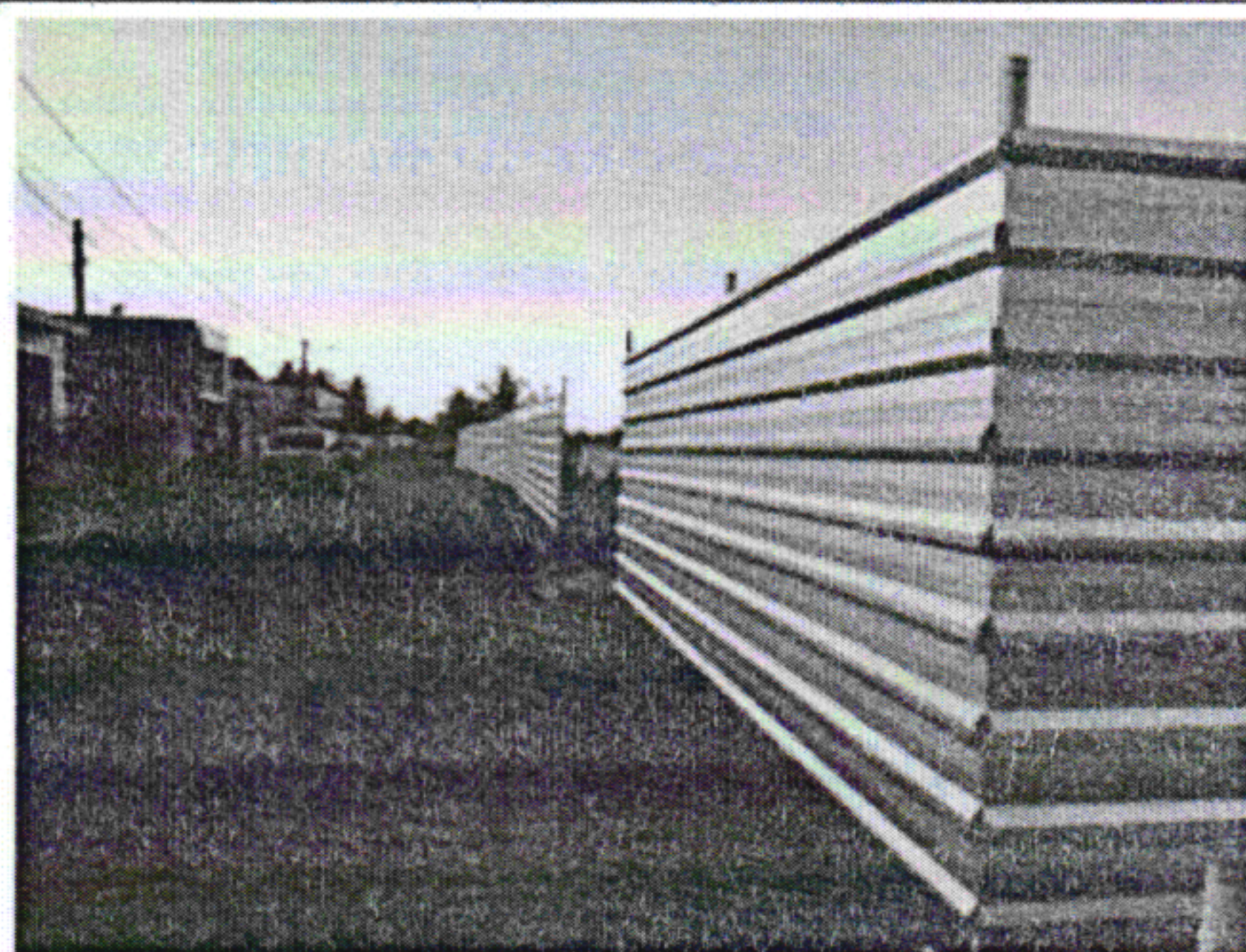


FOTO 02: TAPUME

RECEBEMOS DE MINECAL MINERACAO LTDA OS PRODUTOS/SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO		NF-8
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	Nº: 000.024.275 SÉRIE: 001

MINECAL MINERACAO LTDA  ROD BR 232 KM 137, 0 GLEBA 1 DISTRITO CARUARU PE TEL/FAX: 8194836614 CEP: 66022-970		DANFE DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA 0 - Entrada 1 - Saída Nº 000.024.275 SÉRIE: 001 FOLHA: 1 / 1	 CHAVE DE ACESSO 2824 0921 0458 4700 0100 6500 1000 0242 7510 0076 7238 Consulte de autenticidade no portal nacional de NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal
NATUREZA DA OPERAÇÃO VENDA PRODUÇÃO DO ESTABELECIMENTO (C)		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 128240080182623 - 26/08/2024 14:51:12	
INSCRIÇÃO ESTADUAL 68280784	INSCRIÇÃO ESTADUAL SUB. TRIBUTÁRIA	CNPJ 21.045.847/0001-00	

DESTINATÁRIO/REMETENTE			
NOME/RAZÃO SOCIAL ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA		CNPJ/CPF 34.346.587/0001-07	DATA DE EMISSÃO 26/08/2024 14:48
ENDEREÇO RUA BELO HORIZONTE, 101		SAÍDA CASA CAIADA	CEP 53040-110
MUNICÍPIO OLINDA	UF PE	INSCRIÇÃO ESTADUAL	DATA DE SAÍDA/ENTRADA 26/08/2024 14:48
FORNECIDA 8198386464	UF PE	INSCRIÇÃO ESTADUAL	HORA DE SAÍDA

CÁLCULO DO IMPOSTO	
BASE DE CÁLCULO DE ICMS 1.229,86	VALOR DO ICMS 262,12
BASE DE CÁLCULO DE ICMS ST 0,00	VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00
VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 1.229,86	
VALOR DO FRETE 0,00	VALOR DO SEGURO 0,00
DESCONTO 0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS 0,00
VALOR IPI 0,00	VALOR TOTAL DOS IMPOSTOS 317,92
VALOR TOTAL DA NOTA 1.229,86	

TRANSPORTADOR/VOLUMES TRANSPORTADOS	
RAZÃO SOCIAL MINECAL MINERACAO	FRETE POR CONTA 0 - Remetente
CODIGO ANTT	PLACA DO VEÍCULO PFR2A15
UF PE	CNPJ/CPF 21.045.847/0001-00
ENDEREÇO	MUNICÍPIO
UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL
QUANTIDADE	ESPÉCIE
MARCA	NUMERAÇÃO
PESO BRUTO	PESO LÍQUIDO

DADOS DO PRODUTO/SERVIÇO													
CDG. PROD.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO	NOM. SH	CST	CFOP	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	B. CÁLC. ICMS	VALOR	VALOR IPI	ALÍQUOTAS ICMS (%)	VALOR TOTAL IMPOSTOS
5	BRITA 15	28171000	000	5101	T	17,200	71,429	1.229,86	1.229,86	262,12	0,00	20,00	219,92

CÁLCULO DO ISSQN			
INSCRIÇÃO MUNICIPAL	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	VALOR DO ISSQN

DADOS ADICIONAIS	
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES 1 - À VISTA - PLACA: PFR2A15 - MOTORISTA: JOAO - CERRA: 1 - ENGETEC - TICKET: 8089 - ORDEM DE COMPRA: 0 - Valor aproximado dos impostos: 25,55% R\$317,92	RESERVADO AO FISCO



➤ Preço de cimento (item A da curva ABC) compatível com o proposto.



RECEBEMOS DE CENDIC UNIDADE CARUARU LTDA OS PRODUTOS/SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL ELETRÔNICA INDICADA AO LADO - DESTINATÁRIO: ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - RUA BELO HORIZONTE, 101 APT 103 - CASA CAIADA - OLINDA - PE		NF-e										
EMISSÃO: 23-12-2024 - VALOR TOTAL: R\$ 2.205,00		Nº: 5382										
DATA DE RECEBIMENTO		Série: 1										
IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR												
CENDIC UNIDADE CARUARU LTDA		DANFE										
ROD PE 95, 120		Documento auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica										
LUIZ GONZAGA		Saída: 1										
Caruaru		Entrada: 0										
PE (81) 3721-3221 55.015-020		FL 1 / 1										
		Nº: 5382										
		Série: 1										
		CHAVE DE ACESSO										
		2624 1230 0109 9000 0100 5500 1000 0053 8212 5071 1664										
		Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br ou no site da Sefaz Autorizadora										
NATUREZA DA OPERAÇÃO		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO										
VENDA DE MERCADORIA DENTRO DO ESTADO C ST		126240125142666 23/12/2024 07:39:01										
INSCRIÇÃO ESTADUAL		CNPJ/CPF										
76442993		30.010.990/0001-00										
DESTINATÁRIO/REMETENTE												
NOME RAZÃO SOCIAL		CNPJ/CPF										
ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA		34.346.587/0001-07										
ENDEREÇO		DATA DA EMISSÃO										
RUA BELO HORIZONTE, 101 APT 103		23-12-2024										
MUNICÍPIO		DATA DA ENTRADA/SAÍDA										
OLINDA		23-12-2024										
FONE/FAX		HORA DA ENTRADA/SAÍDA										
		07:38:50										
UF		INDICADOR DE										
PE		9-Não Contribuinte										
INSCRIÇÃO ESTADUAL												
CÁLCULO DO IMPOSTO												
BASE DE CÁLCULO DE ICMS		VALOR DO ICMS										
0,00		0,00										
BASE DE CÁLC. DE ICMS ST		VALOR DO ICMS ST										
0,00		0,00										
VALOR DO FRETE		VALOR DO SEGURO										
0,00		0,00										
DESCONTO		OUTRAS DESP. ACESSÓRIAS										
0,00		0,00										
VALOR DO IPI		VALOR TOTAL DOS PRODUTOS										
0,00		2.205,00										
		VALOR TOTAL DA NOTA										
		2.205,00										
TRANSPORTADOR/VOLUMES TRANSPORTADOS												
RAZÃO SOCIAL		FRETE POR CONTA										
ENGETEC		1 - Destinatário										
ENDEREÇO		MUNICÍPIO										
RUA BELO HORIZONTE, 101 APT 103		UF										
OLINDA		INSCRIÇÃO ESTADUAL										
QUANTIDADE		MARCA										
70		NUMERAÇÃO										
ESPECIE		PESO BRUTO										
		PESO LÍQUIDO										
DADOS DO PRODUTO/SERVIÇO												
CCO. PROD.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO	NCM/SH	CST	CFOP	UNID.	QTD.	VLR.UNIT.	VLR.TOTAL	BC ICMS	VLR ICMS	VLR IPI	ALÍQUOTAS
000036	CP II-F-32 RS ENSACADO 50 KG	25232910	060	5405	SC	70,0000	31,50	2.205,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00

DADOS ADICIONAIS

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	RESERVADO AO FISCO
PD 16699. - Você pagou aproximadamente : R\$92,61 de tributos federais R\$396,90 de tributos estaduais Fonte : IBPT	

powered by alterdata

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenecon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=VideoConferencia, OU=36421988000100, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00"
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



➤ Preço de meio-fio (item A da curva ABC) compatível com o proposto.



RECEBEMOS DE MANOEL DIONISO DOS SANTOS FILHO ME OS PRODUTOS/SERVIÇOS CONSTATADOS NA NOTA FISCAL INDEBIDA AO LADO		NF-e											
DATA DE RECEBIMENTO		Nº 000.000.502											
IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR		SÉRIE: 1											
MANOEL DIONISO DOS SANTOS FILHO ME AVENIDA AIRON WELLINGTON DE ANDRADE, 281 - QD A LOTE 10 - DISTRITO INDUSTRIAL, Bezerros, PE - CEP: 55660000		DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - Entrada 1 - Saída Nº 000.000.502 SÉRIE: 1 Página 1 de 1											
NATUREZA DA OPERAÇÃO VENDAS		CONTROLE DO FISCO CHAVE DE ACESSO 2624 1014 5892 7300 0128 5500 1000 0005 0216 1100 0906 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora											
INSCRIÇÃO ESTADUAL 046507000		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 126240096389062 - 11/10/2024 08:30											
DESTINATÁRIO-REMETENTE NOMINAÇÃO SOCIAL ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA		CNPJ/CPF 34.346.587/0001-07											
ENDEREÇO RUA BELO HORIZONTE, 101 - APT 103		DATA DA EMISSÃO 11/10/2024											
MUNICÍPIO Olinda		DATA DE ENTRADA/SAÍDA 11/10/2024											
RAIO/DISTRITO CASA CAIDA		CEP 55040-110											
PONTAUX		UF PE											
INSCRIÇÃO ESTADUAL		HORA DE ENTRADA/SAÍDA 08:25											
FATURA													
CÁLCULO DO IMPOSTO													
BASE DE CÁLCULO DO ICMS 0,00		VALOR DO ICMS 0,00											
BASE DE CÁLCULO DO ICMS ST 0,00		VALOR DO ICMS ST 0,00											
VALOR DO FRETE 0,00		VALOR DO SEGURO 0,00											
DESCONTO 0,00		OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS 0,00											
VALOR DO IPI 0,00		VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 5.967,00											
VALOR TOTAL DA NOTA 5.967,00													
TRANSPORTADOR/VOLUMES TRANSPORTADOS													
RAÇÃO SOCIAL 3-Remetente Próprio		CÓDIGO ANTT											
ENDEREÇO		PLACA DO VEÍCULO											
MUNICÍPIO		UF											
QUANTIDADE		CNPJ/CPF											
ESPÉCIE		INSCRIÇÃO ESTADUAL											
MARCA		UF											
NUMERAÇÃO		INSCRIÇÃO ESTADUAL											
PESO BRUTO		PESO LÍQUIDO											
DADOS DO PRODUTO/SERVIÇO													
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO	NOMENCL	CST	CFOP	UNID.	QTD.	VLR. UNIT.	VLR. TOTAL	BC ICMS	VLR. ICMS	VLR. IPI	ALIQ. ICMS	ALIQ. IPI
452M	MEIO FIO	68101100	0500	5401	LN	360,0000	16,5750	5.967,00					

CÁLCULO DO ISSQN			
INSCRIÇÃO MUNICIPAL 90597703		VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	
BASE DE CÁLCULO DO ISSQN		VALOR DO ISSQN	
DADOS ADICIONAIS			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES		RESERVADO AO FISCO	

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=VideoConferencia, OU=36421988000100, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00"
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464

EXERCÍCIOS DE MANEJO: DIONISO DOS SANTOS FILHO ME OS PRODUTOS/SERVIÇOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL DEBITADA AO LADO		Nº 000.000.520	
DATA DE EMISSÃO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	SÉRIE: 1	

MANOEL DIONISO DOS SANTOS FILHO ME AVENIDA AIRON WELLINGTON DE ANDRADE, 281 - QD A LOTE 10 - DISTRITO INDUSTRIAL, Bezerros, PE - CEP: 55660000	DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - Entrada 1 - Saída Nº 000.000.520 SÉRIE: 1 Página 1 de 1	CONTROLE DO FISCO  CHAVE DE ACESSO 2624 1114 5892 7300 0128 5500 1000 0005 2010 0026 0708 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 126240114481945 - 28/11/2024 08:14
--	---	---

NATUREZA DA OPERAÇÃO VENDAS		INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUT.		CNPJ/CPF 14.589.273/0001-28	
INSCRIÇÃO ESTADUAL 046507000					

DESTINATÁRIO/REMETENTE					
Razão Social ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA			CNPJ/CPF 34.346.587/0001-07		DATA DA EMISSÃO 28/11/2024
Endereço RUA BELO HORIZONTE, 101 - APT 103			Bairro/Distrito CASA CAIDA		CEP 55040-110
Município Olinda			UF PE		INSCRIÇÃO ESTADUAL
					HORA DE ENTRADA/SAÍDA 08:13

FATURA					

CÁLCULO DO IMPOSTO					
BASE DE CÁLCULO DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLCULO DO ICMS ST	VALOR DO ICMS ST	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS	
0,00	0,00	0,00	0,00	2.983,50	
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS	VALOR DO IPI	VALOR TOTAL DA NOTA
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.983,50

TRANSPORTADOR/VOLUMES TRANSPORTADOS					
Razão Social		Portador Conta	Código ANTT	Placa do Veículo	UF
		3-Remetente Próprio			
Endereço		Município	UF	Inscrição Estadual	
Quantidade	Especie	Marca	Número	Peso Bruto	Peso Líquido

DADOS DO PRODUTO/SERVIÇO													
Código	Descrição do Produto/Serviço	NCM/SH	CEST	CEP	UNID.	QTD.	VL. UNID.	VL. TOTAL	BC ICMS	VL. ICMS	VL. IPI	ALQ. ICMS	ALQ. IPI
452M	MEIO FIO	8801100	0800	5401	UN	180,0000	16,5750	2.983,50					

CÁLCULO DO ISSQN	
Inscrição Municipal 90597703	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS
BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	VALOR DO ISSQN

DADOS ADICIONAIS	
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	RESERVADO AO FISCO

- Contratos e medições de serviços em execução com preços e semelhantes.



Processo Administrativo nº 009/2024 – UC-Obras.
Concorrência Eletrônica nº 90006/2024 – UC-Obras.
Contrato nº 020/2024.

TERMO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CARUARU POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS E A EMPRESA ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA, NOS TERMOS DAS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES ABAIXO ESTIPULADAS:

Pelo presente instrumento, que entre si firmam, o MUNICÍPIO DE CARUARU-PE, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.091.536/0001-13, doravante denominado CONTRATANTE neste ato representado pelo representante neste ato contratual através da SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS, representada pelo Secretário, Sr. Andrews de Melo Silva, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, residente e domiciliado no município de Caruaru/PE, e de outro lado, na qualidade de CONTRATADA, a Empresa ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 34.346.587/0001-07, com sede na Rua Belo Horizonte, nº 101, Aptº 103, Casa Caiada, na cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-110, neste ato representada por seu sócio - Administrativo, Sr. Alexandre José de Souza Britto Filho, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 6762740 SDS/PE, e CPF/MF nº 084.xxx.xxx-66 residente e domiciliado na Avenida Governador Carlos de Lima Cavalcante, nº 1421, Casa Caiada, cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-000, no final subscrito, têm entre si justo e avençado o presente instrumento contratual, de acordo como Processo Licitatório realizado sob a modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/2024 - UC-OBRAS e, ainda, de acordo com a proposta de preços da CONTRATADA, mediante as seguintes cláusulas e condições que mutuamente outorgam, aceitam e se obrigam a fielmente cumprir, por si e seus sucessores, com observância das disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis, sujeitando-se às normas dos supramencionados diplomas legais, aplicando-se os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO E FUNDAMENTOS DO CONTRATO

1.1. O objeto do presente é a contratação de empresa especializada para execução da pavimentação e drenagem de diversas Vias na Zona Rural de Caruaru, conforme Projeto Básico - Memorial Descritivo, Especificações Técnicas, Planilha orçamentária, Composição de Preços, Memória de Cálculo, Cronograma Físico Financeiro, Composição do BDI, sendo parte integrante do mesmo, independente de transcrição.

1.2. Este contrato reger-se-á pela Lei nº 14.133/2021, demais legislações aplicáveis e pela CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/2024 - UC-OBRAS, sendo executado sob o regime de empreitada por preço unitário com critério de julgamento MENOR PREÇO GLOBAL.

1.3. Os Serviços/Obras, objeto deste contrato, deverão ser executados em total observância às normas estabelecidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e às Especificações, Memorial Descritivo e Plantas contidas no Projeto Básico.

2. CLÁUSULA SEGUNDA - DOCUMENTOS APLICÁVEIS

2.1. Integram este contrato, como se aqui estivessem transcritos, os documentos abaixo relacionados, cujo inteiro teor as partes declaram ter pleno conhecimento:

1 / 10

Rua Professor Lourival Vilanova, nº 118, Bairro Universitário, Caruaru/PE, caixa postal 147 CEP: 55.016745
Fone: (81) 9.8494-4464 Email: cplobras.caruaru@gmail.com

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Pencon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VicePresidencia, OU=
36421988000103, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Processo Administrativo nº 015/2024 – UC-Obras.
Concorrência Eletrônica nº 90010/2024 – UC-Obras.
Contrato nº 026/2024.

**TERMO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO QUE
ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CARUARU POR
INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
URBANA E OBRAS E A EMPRESA EMPRESA ENGETEC
SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA, NOS TERMOS DAS
CLÁUSULAS E CONDIÇÕES ABAIXO ESTIPULADAS:**

Pelo presente instrumento, que entre si firmam, o **MUNICÍPIO DE CARUARU-PE**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.091.536/0001-13, doravante denominado **CONTRATANTE** neste ato representado pelo representante neste ato contratual através da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS**, representada pelo Secretário, **Sr. Andrews de Melo Silva**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, residente e domiciliado no município de Caruaru/PE, e de outro lado, na qualidade de **CONTRATADA**, a Empresa **ENGETEC SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 34.346.587/0001-07, com sede na Rua Belo Horizonte, nº 101, Aptº 103, Casa Caiada, na cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-110, neste ato representada por seu sócio - Administrativo, **Sr. Alexandre José de Souza Britto Filho**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 6762740 SDS/PE, e CPF/MF nº 084.xxx.xxx-66 residente e domiciliado na Avenida Governador Carlos de Lima Cavalcante, nº 1421, Casa Caiada, cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-000, no final subscrito, têm entre si justo e avençado o presente instrumento contratual, de acordo como Processo Licitatório realizado sob a modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90010/2024 - UC-OBRAS** e, ainda, de acordo com a proposta de preços da **CONTRATADA**, mediante as seguintes cláusulas e condições que mutuamente outorgam, aceitam e se obrigam a fielmente cumprir, por si e seus sucessores, com observância das disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis, sujeitando-se às normas dos supramencionados diplomas legais, aplicando-se os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO E FUNDAMENTOS DO CONTRATO

1.1. O objeto do presente é a contratação de empresa especializada para execução da pavimentação, drenagem e sinalização das Ruas Tenente Hipólito Siqueira Cavalcante e Manoel Bandeira no Bairro José Liberato, Município de Caruaru/PE, conforme Projeto Básico - Memorial Descritivo, Especificações Técnicas, Planilha orçamentária, Composição de Preços, Memória de Cálculo, Cronograma Físico Financeiro, Composição do BDI, sendo parte integrante do mesmo, independente de transcrição.

1.1. Este contrato reger-se-á pela Lei nº 14.133/2021, demais legislações aplicáveis e pela **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90010/2024 - UC/OBRAS**, sendo executado sob o regime de empreitada por preço unitário com critério de julgamento **MENOR PREÇO GLOBAL**.

1.2. Os Serviços/Obras, objeto deste contrato, deverão ser executados em total observância às normas estabelecidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e às Especificações, Memorial Descritivo e Plantas contidas no Projeto Básico.

2. CLÁUSULA SEGUNDA - DOCUMENTOS APLICÁVEIS

2.1. Integram este contrato, como se aqui estivessem transcritos, os documentos abaixo relacionados, cujo inteiro teor as partes declaram ter pleno conhecimento:

1 / 10

Rua Professor Lourival Vilanova, nº 118, Bairro Universitário, Caruaru/PE, caixa postal 147 CEP: 55.016745
Fone: (81) 9.8494 -4464 Email: cplobras.caruaru@gmail.com

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
RE JOSE
DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Pencon RFB, OU=(EM
BRANCO), OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421988000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Font: PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Processo Administrativo nº 015/2024 – UC-Obras.
Concorrência Eletrônica nº 90010/2024 – UC-Obras.
Contrato nº 026/2024.

**TERMO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO QUE
ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CARUARU POR
INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
URBANA E OBRAS E A EMPRESA EMPRESA ENGETEC
SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA, NOS TERMOS DAS
CLÁUSULAS E CONDIÇÕES ABAIXO ESTIPULADAS:**

Pelo presente instrumento, que entre si firmam, o **MUNICÍPIO DE CARUARU-PE**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.091.536/0001-13, doravante denominado **CONTRATANTE** neste ato representado pelo representado neste ato contratual através da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS**, representada pelo Secretário, **Sr. Andrews de Melo Silva**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, residente e domiciliado no município de Caruaru/PE, e de outro lado, na qualidade de **CONTRATADA**, a Empresa **ENGETEC SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 34.346.587/0001-07, com sede na Rua Belo Horizonte, nº 101, Aptº 103, Casa Caiada, na cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-110, neste ato representada por seu sócio - Administrativo, **Sr. Alexandre José de Souza Britto Filho**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 6762740 SDS/PE, e CPF/MF nº 084.xxx.xxx-66 residente e domiciliado na Avenida Governador Carlos de Lima Cavalcante, nº 1421, Casa Caiada, cidade de Olinda, Estado de Pernambuco, CEP: 53.040-000, no final subscrito, têm entre si justo e avençado o presente instrumento contratual, de acordo como Processo Licitatório realizado sob a modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90010/2024 - UC-OBRAS** e, ainda, de acordo com a proposta de preços da **CONTRATADA**, mediante as seguintes cláusulas e condições que mutuamente outorgam, aceitam e se obrigam a fielmente cumprir, por si e seus sucessores, com observância das disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis, sujeitando-se às normas dos supramencionados diplomas legais, aplicando-se os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO E FUNDAMENTOS DO CONTRATO

1.1. O objeto do presente é a contratação de empresa especializada para execução da pavimentação, drenagem e sinalização das Ruas Tenente Hipólito Siqueira Cavalcante e Manoel Bandeira no Bairro José Liberato, Município de Caruaru/PE, conforme Projeto Básico - Memorial Descritivo, Especificações Técnicas, Planilha orçamentária, Composição de Preços, Memória de Cálculo, Cronograma Físico Financeiro, Composição do BDI, sendo parte integrante do mesmo, independente de transcrição.

1.1. Este contrato reger-se-á pela Lei nº 14.133/2021, demais legislações aplicáveis e pela **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90010/2024 - UC/OBRAS**, sendo executado sob o regime de empreitada por preço unitário com critério de julgamento **MENOR PREÇO GLOBAL**.

1.2. Os Serviços/Obras, objeto deste contrato, deverão ser executados em total observância às normas estabelecidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e às Especificações, Memorial Descritivo e Plantas contidas no Projeto Básico.

2. CLÁUSULA SEGUNDA - DOCUMENTOS APLICÁVEIS

2.1. Integram este contrato, como se aqui estivessem transcritos, os documentos abaixo relacionados, cujo inteiro teor as partes declaram ter pleno conhecimento:

1 / 10

Rua Professor Lourival Vilanova, nº 118, Bairro Universitário, Caruaru/PE, caixa postal 147 CEP: 55.016745
Fone: (81) 9.8494-4464 Email: cpilobras.caruaru@gmail.com

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
RE JOSE
DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Procon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VotoConfidencial, OU=
3642198000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Prefeitura Municipal de Igarassu
Secretaria de Gestão Integrada



CONTRATO Nº 514/2021

CONTRATO, QUE ENTRE SI, CELEBRAM O MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE E A EMPRESA ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 34.346.587/0001-07, FIRMADO EM DECORRÊNCIA DO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 024/2021, TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2021.

O MUNICÍPIO DE IGARASSU, com sua sede administrativa na PMIG, situada à Praça da Bandeira, 14 – Centro – Igarassu - PE. – CEP. 53.600-000, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 10.359.560/0001-90, através da SECRETARIA DA CIDADE, neste ato representado por seu Secretário o Sr. AMAURY HENRIQUE DO NASCIMENTO NETO, portador do RG nº 3.794.571 - SSP/PE e inscrito no CPF/MF sob nº 989.040.784-15, no uso de suas atribuições, daqui por diante denominado simplesmente CONTRATANTE e a empresa ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 34.346.587/0001-07, com sede à Rua Belo Horizonte, 101, APT 103, Casa Caiada, Olinda – PE. CEP: 53.040-110, neste ato representada pelo Sr. ALEXANDRE JOSÉ DE SOUZA BRITTO FILHO, inscrito no CPF nº 084.107.354-66., doravante denominada CONTRATADA, resolvem celebrar o presente contrato, mediante as condições expressas nas cláusulas seguintes:

FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

Fundamenta-se o presente instrumento no procedimento realizado sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2021 – PROCESSO Nº 024/2021, elaborado pela Comissão de Licitação, instituída por meio da Portaria nº 009/2021, regido pela seguinte norma: Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, aplicando-se lhe, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente instrumento tem por objeto a execução da obra de engenharia CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VERTICAL DAS RUAS: RUA ITABAIANA (PARTE II) CENTRO; RUA JOSÉ FRANCISCO DE SANTANA, CENTRO; RUA DOS ABACATEIROS, UMBURA, MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE, conforme Projeto Básico (Anexo I) composto de Memorial Descritivo, Termo de Referência, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro, partes integrantes do Edital.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Fonte	Código	Item	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QNT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
						TOTAL =	480.770,15
		1.	RUA ITABAIANA (PARTE 2)				R\$ 100.780,10
		1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 2.901,23
COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO	MÊS	1,50	R\$ 917,39	R\$ 1.376,09
ÃO	DI						

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Perseus RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RSB e CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421988000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Prefeitura Municipal de Igarassu
Secretaria de Gestão Integrada



COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	1.1.2.	BANHEIROS, ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO E VESTIÁRIO PARA O CANTEIRO DE OBRA EM CONTAINER 2,30 x 6,02 M, ALT. 2,50 M, CONFORME NR-18.	MES	1,50	R\$	936,70	R\$	1.425,05
COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	1.1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS, INCLUINDO EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA	UND	0,50	R\$	240,18	R\$	120,09
		1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	1.087,48
742051 BINAPI	4813	1.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	R\$	318,04	R\$	915,96
037130R8E	COMPOSIÇÃO	1.2.2.	LOCAÇÃO DE EIXOS EM GERAL, COM ESTACQUEAMENTO	M	163,36	R\$	1,05	R\$	171,53
		1.3.	TERRAPLENAGEM					R\$	8.175,84
BINAPI	101125	1.3.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE BATERAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) AF 07/2020	M3	289,46	R\$	6,41	R\$	1.855,44
BINAPI	101576	1.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLETO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	1.447,31	R\$	1,49	R\$	2.156,49
BINAPI	95875	1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2.351,86	R\$	0,92	R\$	2.153,71
		1.4.	PAVIMENTAÇÃO					R\$	78.306,88
BINAPI	94273	1.4.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 05/2016	M	296,66	R\$	37,82	R\$	11.219,65
727393BINAPI	COMPOSIÇÃO	1.4.2.	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PARALELEPÍPEDO COM PREÇO REGIONAL, INCLUINDO FRENTE)	M2	986,60	R\$	65,97	R\$	65.056,00
		1.5.	CALÇADA					R\$	13.488,08
BINAPI	94319	1.5.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	147,17	R\$	12,05	R\$	1.773,40
BINAPI	94991	1.5.2.	EXECUÇÃO DE FASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	17,73	R\$	514,14	R\$	9.115,70
PMG-CP	COMPOSIÇÃO	1.5.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE DE 6,00 M X 1,50 M, COM PISO DIRECIONAL E DE ALERTA	UND	8,00	R\$	214,51	R\$	1.716,88
BINAPI	95875	1.5.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	956,61	R\$	0,92	R\$	880,08
		1.6.	SINALIZAÇÃO					R\$	804,00
739162 BINAPI	COMPOSIÇÃO	1.6.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	R\$	73,37	R\$	156,74
SICRO	5213440	1.6.2.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D	UND	3,00	R\$	120,05	R\$	360,15



Praca da Bandeira, 14,
Centro - Igarassu/PE
53.610-610



ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
NR: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenacem RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RPB e CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
3842198000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Prefeitura Municipal de Igarassu
Secretaria de Gestão Integrada



			• 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E B						
SICRO	5213444	1.5.3.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RILADO 0,245 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E B	UND	2,00	R\$ 142,54	R\$ 285,08		
		2.	RUA JOSÉ FRANCISCO DE SANTANA				R\$ 111.476,20		
		2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 2.781,14		
PMG-CP	COMPOSIÇÃO 01	2.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO	MES	1,50	R\$ 917,39	R\$ 1.376,09		
PMG-CP	COMPOSIÇÃO 02	2.1.2.	BANHEIROS, ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO E VESTIÁRIO PARA O CANTEIRO DE OBRA EM CONTAINER 2,30 x 6,00 M, ALT. 2,50 M, CONFORME NR-18.	MES	1,50	R\$ 936,70	R\$ 1.405,05		
		2.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 119,18		
03713/0RSE	COMPOSIÇÃO 04	2.2.1.	LOCAÇÃO DE BIXOS EM GERAL, COM ESTACQUEAMENTO	M	113,50	R\$ 1,05	R\$ 119,18		
		2.3.	TERRAPLENAGEM				R\$ 6.204,66		
SINAPI	101128	2.3.1.	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE BATERIA (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	204,30	R\$ 6,41	R\$ 1.309,56		
SINAPI	102576	2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.021,50	R\$ 1,49	R\$ 1.522,04		
SINAPI	95875	2.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.573,29	R\$ 0,92	R\$ 2.372,95		
		2.4.	DRENAGEM				R\$ 39.701,99		
SINAPI	92212	2.4.1.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	243,72	162,90	R\$ 39.701,99		
		2.5.	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 63.147,84		
SINAPI	94272	2.5.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_05/2016	M	217,40	R\$ 37,82	R\$ 8.222,07		
72799/SINAPI	COMPOSIÇÃO 05	2.5.2.	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PARALELEPÍPEDOS COM PREÇO REGIONAL, INCLUINDO FRENTE)	M2	681,00	R\$ 65,97	R\$ 44.925,57		
		2.6.	CALÇADA				R\$ 9.980,32		
SINAPI	94319	2.6.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	108,85	R\$ 12,05	R\$ 1.311,64		
SINAPI	94951	2.6.2.	EXECUÇÃO DE PASEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	13,09	R\$ 514,14	R\$ 6.730,09		
PMG-CP	COMPOSIÇÃO 06	2.6.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE DE 6,00 M X 1,50 M, COM PISO DIRECIONAL E DE	UND	5,00	R\$ 214,51	R\$ 1.257,66		



Praça da Bandeira, 14,
Centro - Igarassu/PE
53.610-610



ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=Video Conferência, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Fonte PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Prefeitura Municipal de Igarassu
Secretaria de Gestão Integrada



			ALERTA					
SINAPI	95875	2.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	707,53	R\$	0,92	R\$ 650,93
		2.7.	BINALIZAÇÃO					R\$ 641,40
73916/2 SINAPI	COMPOSIÇÃO 07	2.7.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	R\$	75,37	R\$ 150,74
SICRO	5213440	2.7.2.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D - 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E S	UND	2,00	R\$	120,06	R\$ 240,12
SICRO	5213444	2.7.3.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E S	UND	1,00	R\$	142,54	R\$ 142,54
		3.	RUA DOS ABACATEIROS					R\$ 278.638,85
		3.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 7.638,45
PMIG-CP	COMPOSIÇÃO 01	3.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO	MES	4,00	R\$	917,39	R\$ 3.669,56
PMIG-CP	COMPOSIÇÃO 02	3.1.2.	BANHEIROS, ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO E VESTIÁRIO PARA O CANTEIRO DE OBRA EM CONTAINER 2,30 x 5,00 M, ALT. 2,50 M, CONFORME NR-18.	MES	4,00	R\$	936,70	R\$ 3.746,80
PMIG-CP	COMPOSIÇÃO 03	3.1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS, INCLUINDO EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA	UND	0,50	R\$	240,18	R\$ 120,09
		3.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.488,78
74209/1 SINAPI	4813	3.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	R\$	318,04	R\$ 915,96
03713/0RSE	COMPOSIÇÃO 04	3.2.2.	LOCAÇÃO DE EIXOS EM GERAL, COM ESTACQUEAMENTO	M	527,40	R\$	1,05	R\$ 553,77
		3.3.	TERRAPLENAGEM					R\$ 22.243,88
SINAPI	101128	3.3.1.	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) AF_07/2020	M3	777,42	R\$	6,41	R\$ 4.983,26
SINAPI	100576	3.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLETO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	4.144,10	R\$	1,49	R\$ 6.174,71
SINAPI	95875	3.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	12.050,02	R\$	0,92	R\$ 11.086,02
		3.4.	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 203.688,68
SINAPI	94273	3.4.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO) AF 06/2016	M	725,97	R\$	37,82	R\$ 27.456,19
72799/SINAPI	COMPOSIÇÃO 05	3.4.2.	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PARALELEPÍPEDOS COM PREÇO REGIONAL, INCLUINDO FRETE)	M2	2.571,10	R\$	65,97	R\$ 176.212,47



Praça da Bandeira, 14,
Centro - Igarassu/PE
53.610-610



ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: G=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Penscon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421988000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00'
Font: PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



Prefeitura Municipal de Igarassu
Secretaria de Gestão Integrada



		3.6. CALÇADA					R\$ 40.822,22
SINAPI	94319	3.6.1. ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	480,24	R\$ 12,05	R\$ 5.785,89	
SINAPI	94991	3.6.2. EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	58,91	R\$ 514,14	R\$ 30.287,99	
PMIG-CP	COMPOSIÇÃO 06	3.6.3. RAMPA DE ACESSIBILIDADE DE 6,00 M X 1,60 M, COM PISO DIRECIONAL E DE ALERTA	UND	22,00	R\$ 214,61	R\$ 4.721,42	
SINAPI	95875	3.6.4. TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	136,87	R\$ 0,92	R\$ 125,92	
		3.6. SINALIZAÇÃO					R\$ 2.882,81
73916/2 SINAPI	COMPOSIÇÃO 07	3.6.1. PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X35CM	UND	5,00	R\$ 79,37	R\$ 396,85	
SICRO	S213440	3.6.2. FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E S	UND	12,00	R\$ 120,06	R\$ 1.440,72	
SICRO	S213444	3.6.3. FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E S	UND	5,00	R\$ 142,54	R\$ 855,24	
						T. ITEM BDI =	408.888,82
						BDI (%) 25,00%	82.101,63
						TOTAL COM BDI	490.770,16

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VINCULAÇÃO À DOCUMENTAÇÃO

Integram o presente instrumento, como se transcritos estivessem, o **PROCESSO LICITATÓRIO nº 024/2021, TOMADA DE PREÇOS nº 005/2021**, e a proposta da CONTRATADA, aceita/homologada pelo CONTRATANTE.

CLÁUSULA TERCEIRA – PRAZO DE EXECUÇÃO/ VIGÊNCIA

O prazo de execução dos serviços é de **07 (sete) meses**, iniciados em até 07(sete) dias a partir da emissão da Ordem de Serviços emitida pela Secretaria da Cidade da PMIG, e apresentação da ART de execução dos serviços, pela contratada. O prazo de execução poderá ser prorrogado, mediante termo aditivo, por interesse da Administração, nos termos do art. 57, inciso II, Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

- 3.1 Só será expedida a Ordem de Serviço quando:

- ✓ A Contratada entregar à Contratante a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, conforme reza o art. 3º da Resolução nº 425/98 do CONFEA: "Nenhuma obra/serviço poderá ter início sem a competente Anotação de Responsabilidade".



Praça da Bandeira, 14,
Centro - Igarassu/PE



ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenecon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421988000100, CN=
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464

OBJETO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO E SISTEMA DE DRENAGEM NAS RUAS SÍTIO SANTA CRUZ (UMBURA), RUA CHILE (CENTRO), RUA IBURA (UMBURA), RUA OIAPOQUE (ALTO DO CEU), RUA MAURITÂNIA (LOT. AGAMENON MAGALHÃES) E RUA JARDIM NOVELINO (BONFIM) NO MUNICÍPIO DE IGARASSU/PE.									
		PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARASSU Praça da Bandeira, 14 - Centro - Igarassu/PE - CNPJ 10.359.560/0001-90 Secretaria da Cidade									
											
		Prefeitura Municipal de Igarassu									
Período:	01/10/2024 a 23/10/2024										
Data:	29/10/2024										
BDE:	20,09%										
Contrato:	Nº 375/2024										
1º BOLETIM DE MEDIÇÃO											
Valor do Contrato	R\$ 1.322.793,15										
Valor Acumulado	R\$ 0,00										
Esta Medição	R\$ 192.991,98										
Total	R\$ 192.991,98										
Saldo do Contrato	R\$ 1.129.801,17										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
ITEM	CÓDIGO	FORTE	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE ACUMULADA	ESTA MEDIÇÃO	SALDO DO CONTRATO	Preço com BDI	Preço total com BDI	Valor do Item
1			RUA SÍTIO SANTA CRUZ (UMBURA)								101.294,82
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES								894,09
1.1	103689	SINAPIUAN. 020245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P8	M2	3,00			2,00	204,94	249,11	0,00
1.2	90776	SINAPIUAN. 020245	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00			80,00	30,32	36,41	548,16
1.3	90777	SINAPIUAN. 020245	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00			2,00	8,00	110,09	284,42
1.4	90781	SINAPIUAN. 020245	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00			2,00	30,59	36,74	73,48
1.5	000001	COTAÇÃO	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUINCO STAND LIMPEZA 2X NA SEMANA	MES	2,00			2,00	882,00	816,61	0,00
2.0			TRABALHOS EM TERRA								15.706,93
2.1	100678	SINAPIUAN. 020245	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	4.044,00			4.044,00	1,88	2,23	8.018,12
2.2	96886	SINAPIUAN. 020245	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	M3	202,20			202,20	8,44	10,14	2.040,31
2.3	96878	SINAPIUAN. 020245	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.345,20			2.892,38	10.362,81	1,29	4.838,20
3.0			PAVIMENTAÇÃO								84.703,94
3.1	000002	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	20,00			20,00	0,00	27,81	848,20
3.2	94273	SINAPIUAN. 020245	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X16X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.348,00			280,00	1.068,00	33,08	11.118,00
3.3	000003	COMPOSIÇÃO	CONSTRUÇÃO DE LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8 COM 8 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 14:8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	1.348,00			280,00	1.068,00	36,78	12.014,80
3.4	000004	COMPOSIÇÃO	PAVIMENTO COM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASS- UNIDADE M2 SENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA COM 8,0 CM DE ESPESURA, E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:2.	M2	3.707,00			888,00	3.021,00	73,84	60.808,94
4.0			DRENAGEM								0,00
4.1	90083	SINAPIUAN. 020245	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, ESCALADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11,20			11,20	9,32	9,99	0,00
4.2	92219	SINAPIUAN. 020245	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14,00			14,00	69,13	107,04	0,00
4.3	000005	COMPOSIÇÃO	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA TIPO COM CAIXA-UNIDADE UN TA EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TUBOS MAGDOS PRENSADOS (REF. DR-08-08-08 RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 2,8 X 0,8 X 0,80 M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, COMPACTAÇÃO E REMOÇÃO DO MAT. EXCEDENTE (C) SOBRE A LIMPADA DE CONCL.	UND	2,00			2,00	1.753,17	2.106,38	0,00
4.4	104737	SINAPIUAN. 020245	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_06/2023	M3	1,12			1,12	17,83	21,41	0,00
2			RUA CHILE (CENTRO)								0,00
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES								0,00
1.1	103689	SINAPIUAN. 020245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P8	M2	2,00			2,00	204,94	249,11	0,00
1.2	90776	SINAPIUAN. 020245	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00			80,00	30,32	36,41	0,00
1.3	90777	SINAPIUAN. 020245	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00			10,00	110,09	132,21	0,00
1.4	90781	SINAPIUAN. 020245	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00			2,00	30,59	36,74	0,00
1.5	000001	COTAÇÃO	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUINCO STAND LIMPEZA 2X NA SEMANA	MES	1,00			1,00	882,00	816,61	0,00
2.0			TRABALHOS EM TERRA								0,00

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
RE JOSE DE SOUZA
DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
Instituto Fareson RFB, OU=EM
BRANCO, CN=RG 11-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=Videoconferência, CN=ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-0300
Font: PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



PAVIMENTAÇÃO				
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO, REJUNTADO COM ARGAMASSA	m²	16250	66,83	81,10

3.0		PAVIMENTAÇÃO									
3.1	000/02	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UND	20,00		20,00	0,00	27,81	\$3,18	983,20
3.2	04273	SINAPIJAN. \$20244	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.345,00		280,00	1.068,00	38,08	\$8,70	11.116,00
3.3	000/03	COMPOSIÇÃO	CONSTRUÇÃO DE LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPIPEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 COM 6 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 14:8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	1.345,00		280,00	1.068,00	36,73	\$2,91	12.014,80
3.4	000/04	COMPOSIÇÃO	PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDOS GRANÍTICOS AS- UNIDADE M2 SENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA COM 8,0 CM DE ESPESURA, E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:2.	M2	3.707,00		688,00	3.021,00	73,84	\$8,78	90.809,84

ENGETEC
Engenharia

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
RE JOSE
DE SOUZA
BRITTO
FILHO:084
10735466

Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO 08410735466
RD: Cadeia, CNPJ: 34.346.587/0001-07
BRASIL, OLINDA - PE, 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07
Data: 2025.08.27 15:40:28 -03'00'
Form: PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464

[illegible]

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



CARLIARU

**SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
URBANA E OBRAS**

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA BRITTO FILHO:08410735466

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



1.6.1.	SINAPI	9472	ASSENTAMENTO DE GUA (MEO.FIX) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSOES 100X51X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR) PARA VAS URBANAS (LISO VARIQ). AF: 062014	M	496,82	314,07	314,67	R\$	47,33	R\$	57,43	R\$	28.072,93	R\$	R\$	18.071,50	R\$	18.071,50	64,37%	R\$	10.001,42	36,23%		
1.6.2.	SINAPI	9481	EXECUÇÃO DE SARUETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF: 092016	M	212,82	52,03	52,35	R\$	44,57	R\$	54,15	R\$	11.512,29	R\$	R\$	2.851,00	R\$	2.851,00	24,70%	R\$	5.661,29	75,24%		
1.6.3.	Composição	013	SARUETA ORB. DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, CONECCOES O. PERFEITO	M	84,33	84,33	84,33	R\$	101,73	R\$	102,26	R\$	10.590,61	R\$	R\$	10.590,61	R\$	10.590,61	100,00%	R\$	-	0,00%		
1.7			PAVIMENTAÇÃO									R\$	106.655,50	R\$	-	R\$	64.349,15	R\$	64.349,15		R\$	42.306,35	40%	
1.7.1.	SINAPI	101159	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISALEPPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF: 102020	M2	767,81	201,42	201,42	R\$	72,18	R\$	89,80	R\$	68.151,52	R\$	R\$	25.878,10	R\$	25.878,10	37,96%	R\$	42.273,42	62,04%		
1.7.2.	SINAPI	92596	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL, DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF: 102020	M2	582,58	382,55	382,55	R\$	62,16	R\$	82,29	R\$	30.714,94	R\$	R\$	30.714,94	R\$	30.714,94	100,00%	R\$	-	0,00%		
1.7.3.	SINAPI	93601	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO, DE 25 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF: 102020	M2	59,31	59,31	59,31	R\$	64,36	R\$	78,10	R\$	7.756,11	R\$	R\$	7.756,11	R\$	7.756,11	100,00%	R\$	-	0,00%		
1.8			ALCANTARAL									R\$	2.214,22	R\$	-	R\$	618,71	R\$	618,71		R\$	12.064,51	55%	
1.8.1.	SINAPI	93568	ESCALADA MANUAL DE VALE COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF: 032020	M3	2,91	1,11	1,11	R\$	75,75	R\$	91,92	R\$	207,49	R\$	R\$	102,13	R\$	102,09	38,14%	R\$	1,68,42	61,86%		
1.8.2.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PURADOS NA HORIZONTAL DE 140X191 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	43,05	10,02	10,36	R\$	110,52	R\$	134,12	R\$	9.854,34	R\$	R\$	2.234,44	R\$	2.234,44	38,17%	R\$	3.619,90	61,83%		
1.8.3.	SINAPI	94819	ATERRO MANUAL DE VALE COM SOLO ARGILOSO, APENAS AF: 082020	M3	26,95	11,67	11,67	R\$	62,09	R\$	75,97	R\$	2.328,98	R\$	R\$	886,57	R\$	886,57	38,22%	R\$	1.434,31	61,78%		
1.8.4.	SINAPI	94091	EXECUÇÃO DE PASSERIL (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF: 082020	M2	20,81	9,67	9,67	R\$	505,74	R\$	613,72	R\$	12.771,51	R\$	R\$	5.934,67	R\$	5.934,67	46,47%	R\$	6.836,84	53,53%		
1.9			SINALIZAÇÃO									R\$	18.456,44	R\$	-	R\$	-	R\$	-		R\$	18.456,44	100%	
1.9.1.	SICRO	521344E	Placa de sinalização em aço, R1 lado 0,414 m - película retroreflexiva tipo I - fornecimento e implantação	un	4,00	0,00	0,00	R\$	487,54	R\$	591,59	R\$	2.367,50	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	2.367,50	100,00%		
1.9.2.	SICRO	521344D	Placa de sinalização em aço D - 0,60 m - película retroreflexiva tipo I - SI - fornecimento e implantação	un	5,00	0,00	0,00	R\$	205,87	R\$	246,82	R\$	1.249,10	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	1.249,10	100,00%		
1.9.3.	SICRO	5213657	Suprte metálica galvanizada para placa de sinalização - R1 - lado de 0,414 m - fornecimento e implantação	un	4,00	0,00	0,00	R\$	305,75	R\$	407,45	R\$	1.629,72	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	1.629,72	100,00%		
1.9.4.	SICRO	5213603	Suprte metálica galvanizada para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	5,00	0,00	0,00	R\$	346,24	R\$	422,69	R\$	2.112,95	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	2.112,95	100,00%		
1.9.5.	Composição	309	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE VALE, 146 CM X 27 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF: 2555 2155)	UNID	8,00	0,00	0,00	R\$	71,36	R\$	87,32	R\$	628,96	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	628,96	100,00%		
1.9.6.	Composição	011	BALIZADOR EM FERRO FUNDIDO, TIPO FRACIONO. (REF: 8236 0155)	UNID	3,00	0,00	0,00	R\$	245,39	R\$	292,35	R\$	2.677,95	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	2.677,95	100,00%		
1.9.7.	SICRO	5215619	Taceta reflexiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um lado - fornecimento e colocação	un	95,00	0,00	0,00	R\$	38,36	R\$	44,12	R\$	3.750,20	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	3.750,20	100,00%		
1.10			SINALIZAÇÃO DE OBRA									R\$	454,92	R\$	-	R\$	-	R\$	-		R\$	454,92	100%	
1.10.1.	SICRO	5212600	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suprte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 discos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	unidade	115,00	0,00	0,00	R\$	3,25	R\$	3,54	R\$	404,90	R\$	R\$	-	R\$	-	0,00%	R\$	404,90	100,00%		
													R\$ 180.546,37			R\$ 136.243,50		R\$ 180.243,50			R\$ 148.102,37			
																							</	

[illegible]



FOTO 13 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016



FOTO 14 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016

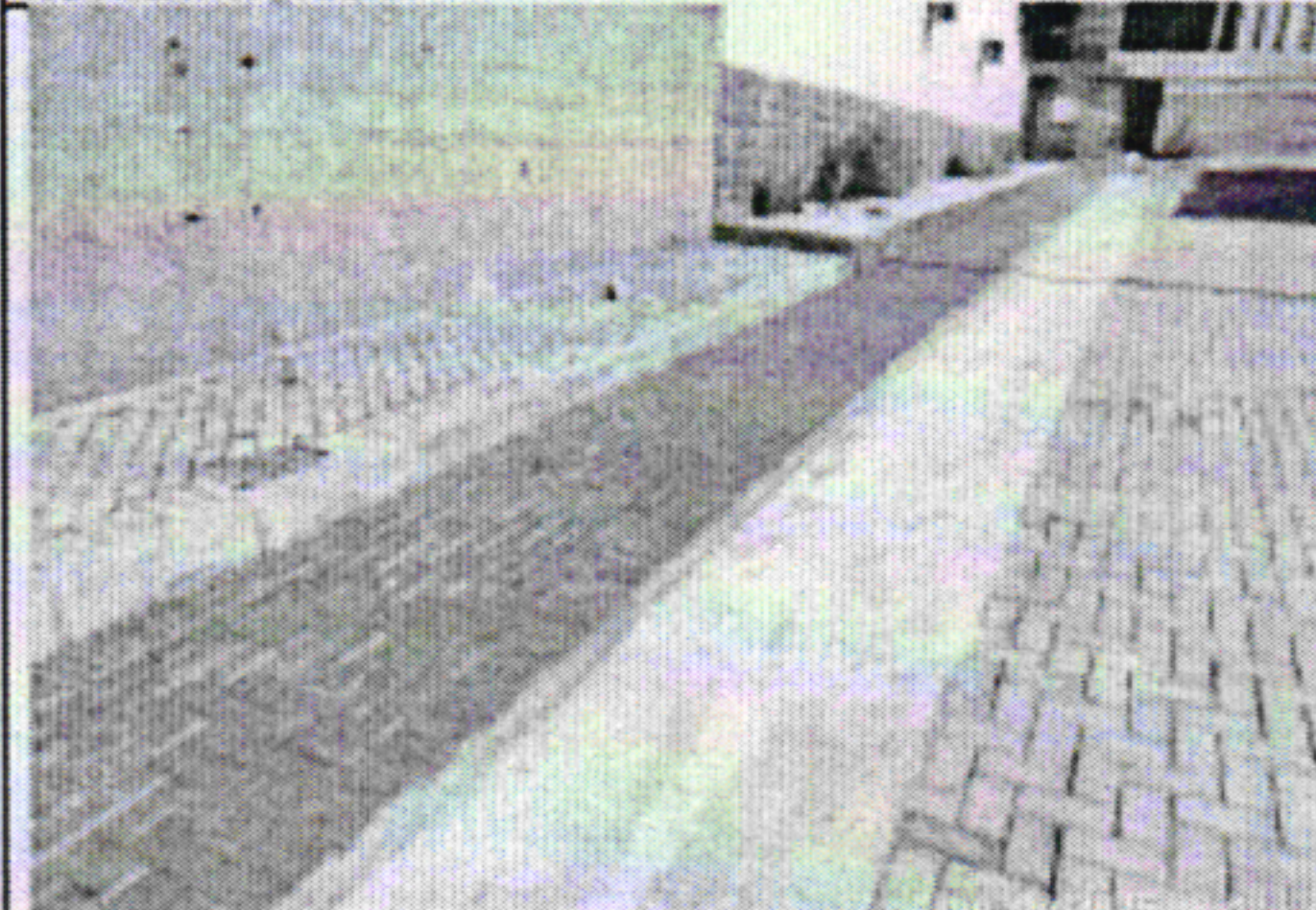


FOTO 15 - SARJETAO DE 8, DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 15 CM ALTURA - CONFORME O PROJETO.



FOTO 16 - SARJETAO DE 8, DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 15 CM ALTURA - CONFORME O PROJETO.



FOTO 17 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA). AF. 05/2020



FOTO 18 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA). AF. 05/2020



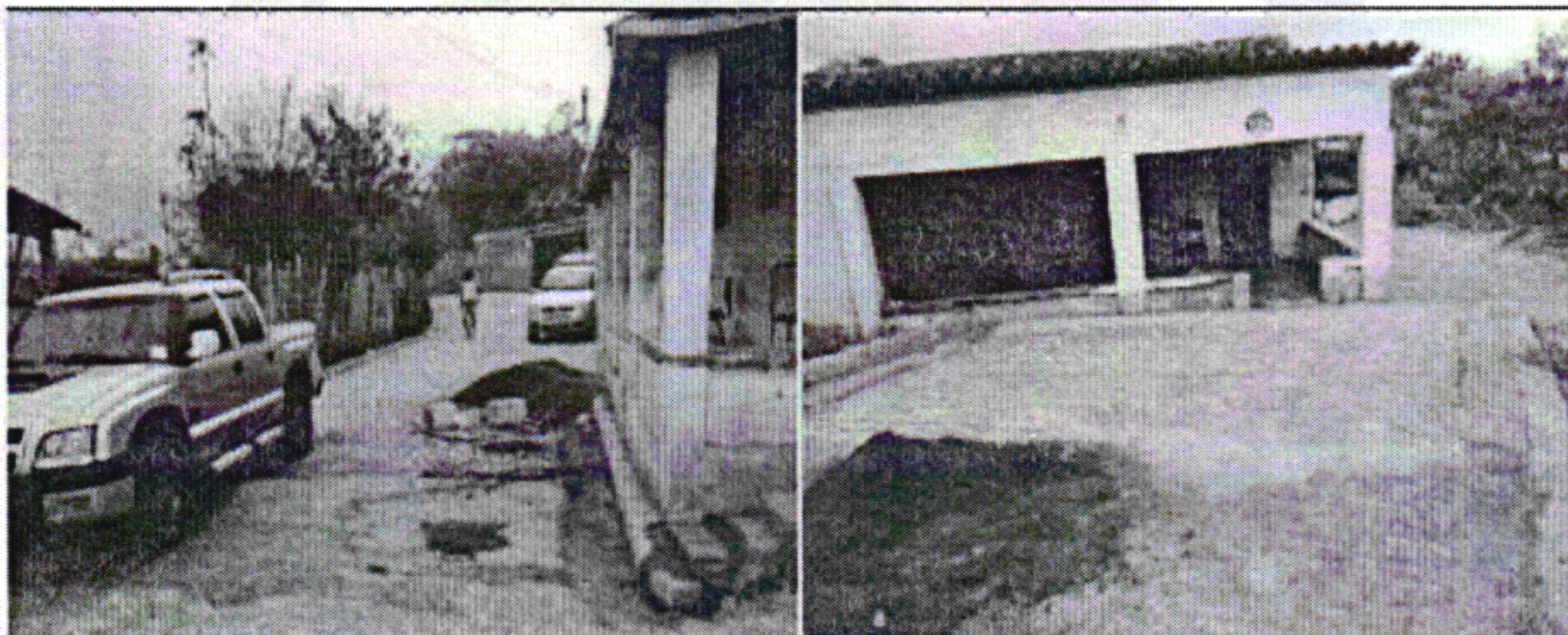
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04

OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NA ZONA RURAL DE CARUARU

PERÍODO: 02/11/2024 a 13/12/2024

CONTRATADA: ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA. CONTRATO: Nº: 020/2024

SITIO RIACHÃO



**FOTO - 7: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E
GUIA-MEIO FIO**

**FOTO - 8: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E
GUIA-MEIO FIO**



FOTO - 9: EXECUÇÃO GUIA-MEIO FIO

**FOTO - 10: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E
GUIA-MEIO FIO**



FOTO - 11: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

FOTO - 12: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

Praça Teotônio Vilela, S/N - Nossa senhora das Dores, Caruaru-PE
CEP. 55.004-901



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04
OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NA ZONA RURAL DE CARUARU
PERÍODO: 02/11/2024 a 13/12/2024
CONTRATADA: ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA. CONTRATO: Nº: 020/2024

SITIO RIACHÃO

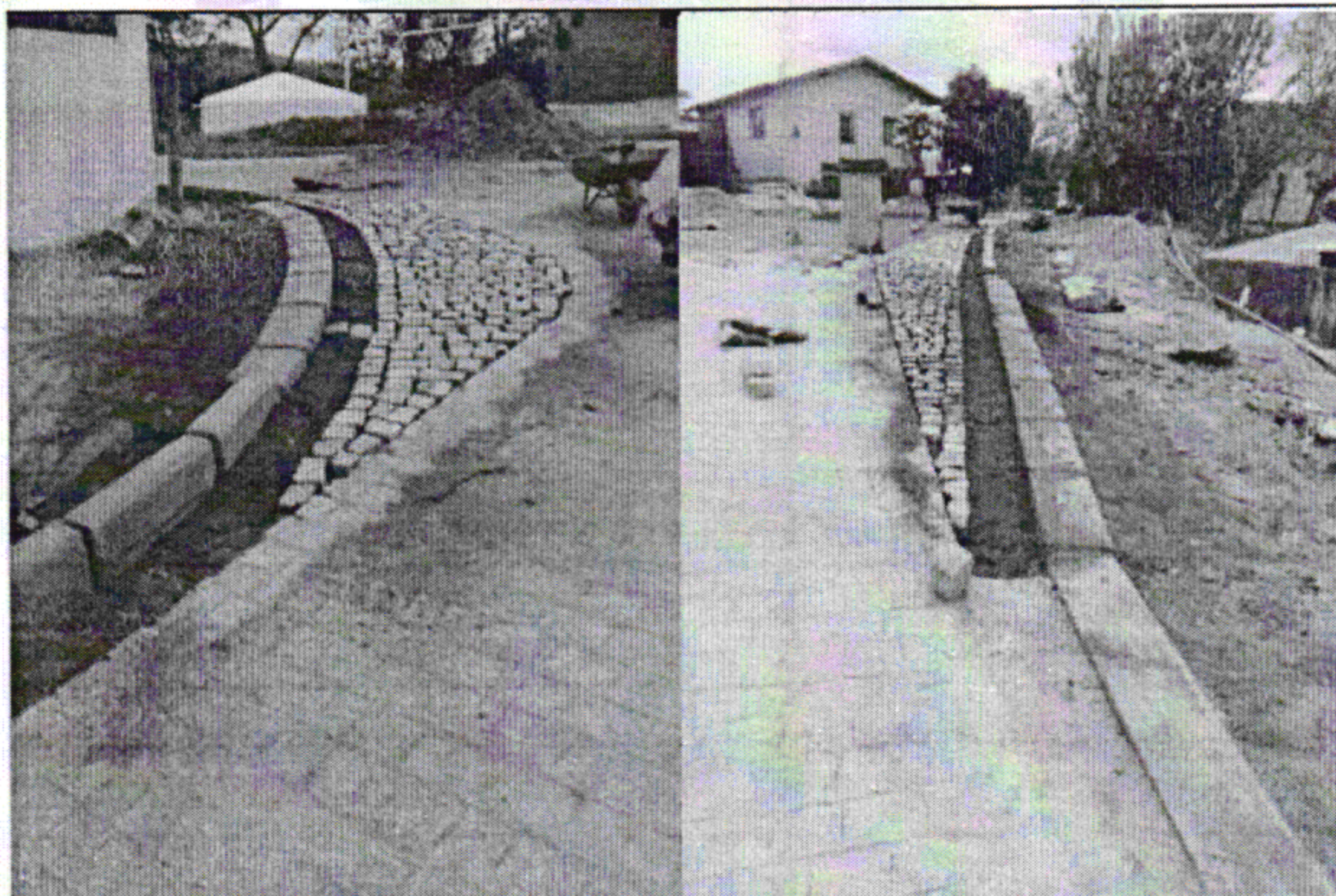
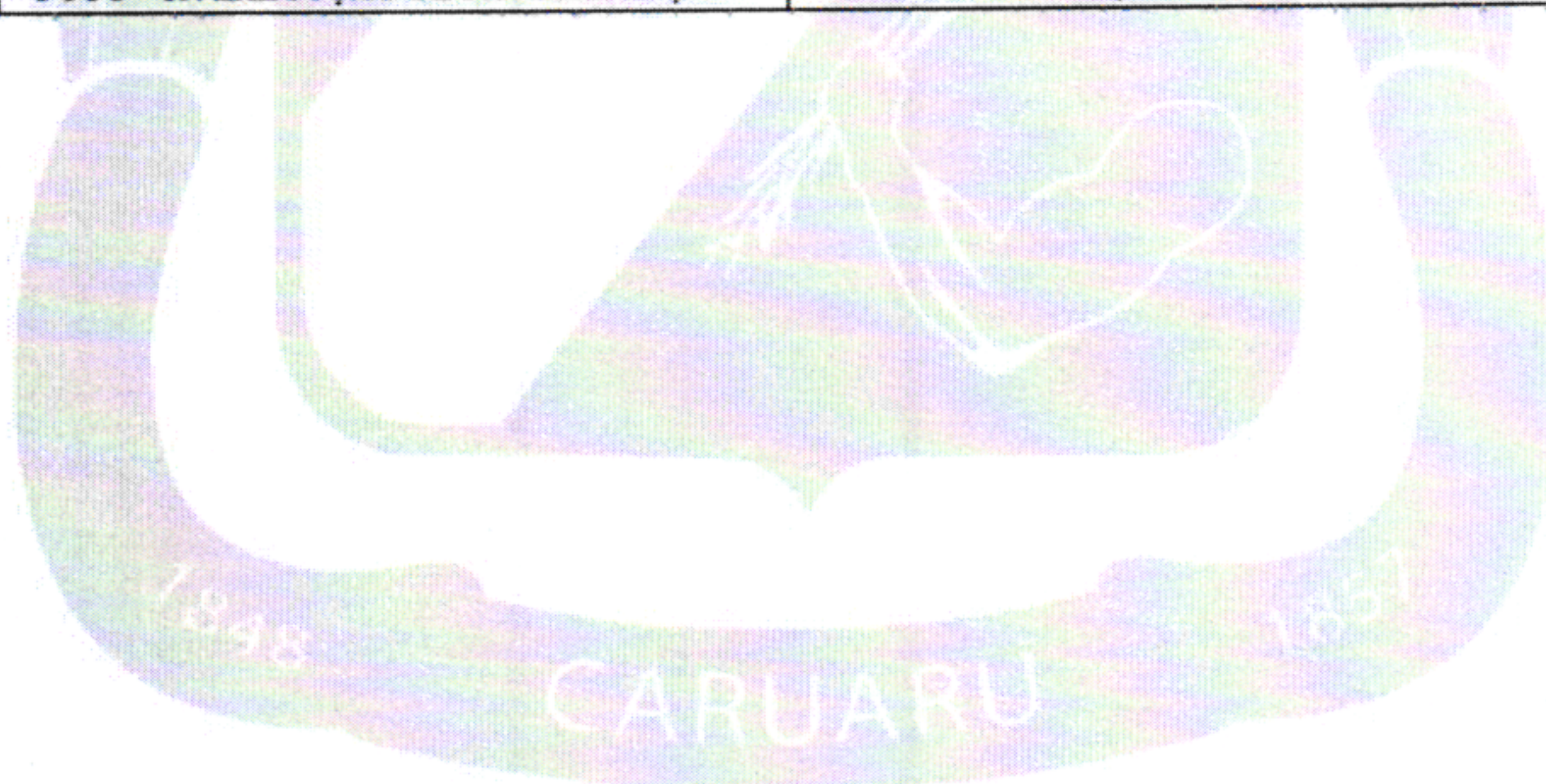


FOTO - 13: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

FOTO - 14: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO



Praça Teotônio Vilela, S/N - Nossa senhora das Dores, Caruaru-PE
CEP. 55.004-901

ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Assinado digitalmente por
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC
Instituto Fenecon RFB, OU=EM
BRANCO, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=
VideoConferencia, OU=
36421985000100, C=BR
ALEXANDRE JOSE DE SOUZA
BRITTO FILHO:08410735466
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2025.05.27 23:40:29-03'00"
Foxit PDF Reader Versão:
2025.1.0

ENGETEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
Rua Belo Horizonte, nº101, APT 103. Casa Caiada - Olinda/PE CEP: 53.040-110
CNPJ: 34.346.587/0001-07 - EMAIL: engetecengenharias@gmail.com
FONES: (81) 9.9836-5464



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 01 - PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DAS RUAS MANOEL BANDEIRA E TENENTE HIPÓLITO SIQUEIRA CAVALCANTE NO BAIRRO JOSÉ LIBERATO DO MUNICÍPIO DE CARUARU - 04/10/2024 À 10/11/2024



ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA



CONERTO DE RAMAIS PREDIAIS DE AGUA DANIFICADOS



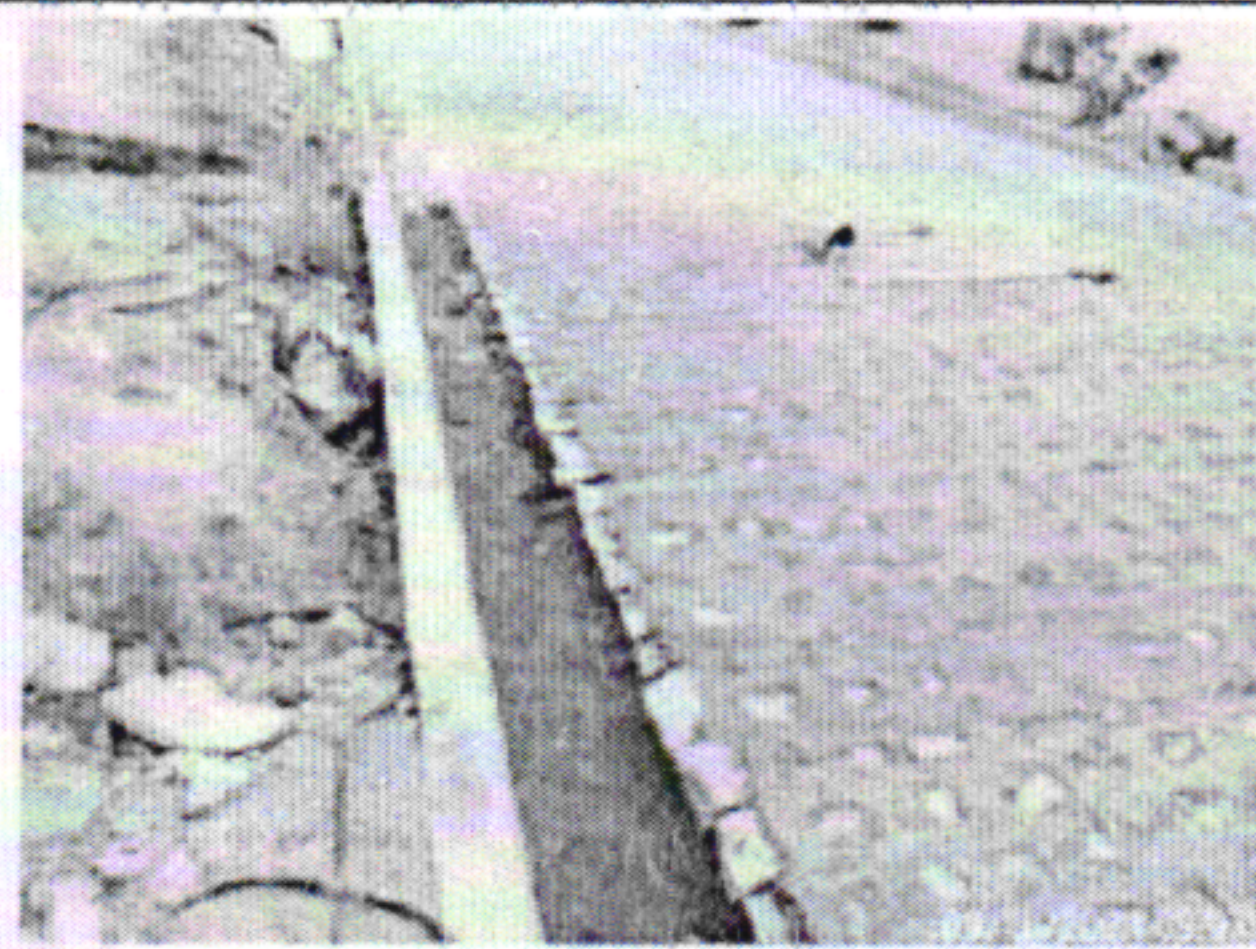
REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO



SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE



RELATORIO FOTOGRAFICO BM 01 - PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DAS RUAS MANOEL BANDEIRA E TENENTE HIPÓLITO SIQUEIRA CAVALCANTE NO BAIRRO JOSÉ LIBERATO DO MUNICÍPIO DE CARUARU - 04/10/2024 À 10/11/2024

	
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO
	
ASSENTAMENTO DE GUAIA (MEIO-FIO)	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES
	
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

