



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO			
Obra:	OBRAS COMPLEMENTARES DE URBANIZAÇÃO DA ÁREA DE REASSENTAMENTO MÃE JAQUINHA, DAS COMUNIDADE DE JUSTIÇA E PAZ (TURURU) E SÃO PEDRO E PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS NO BAIRRO DO JANGA, PAULISTA-PE.	Contrato:	168/2023
Local:	JANGA - PAULISTA/PE	Medição:	BM07
Empresa:	FRF CONSTRUÇÕES LTDA.		
Fiscais:	GILMAR O. E SILVA LINDOVAN A. DE MELO NELSON W. R. DE ARAÚJO	Período:	01/09/2025 A 30/11/2025

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO REFERENTE AS OBRAS
COMPLEMENTARES DE URBANIZAÇÃO DA ÁREA DE
REASSENTAMENTO MÃE JAQUINHA, DAS
COMUNIDADE DE JUSTIÇA E PAZ (TURURU) E SÃO
PEDRO E PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E
SINALIZAÇÃO DE VIAS NO BAIRRO DO JANGA,
PAULISTA-PE.**

EMPRESA: FRF CONSTRUÇÕES LTDA.
Contrato: 168/2023 - BM07

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: frf@paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRF Construções Ltda.
CNPJ: 07.993.888/0001-60
Fernando Corrêa de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA 933495-B/PE

Lindovan Antonio de Melo
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W. R. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 14084

Gilmar Oliveira da Silva
Eng. Civil CREA/PE Nº 1816031755
Fiscalização de Obras - Mat. 14188

27 de 7



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO



FOTO 01: 2.4.2.1.2. MOBILIZAÇÃO DE EMPRESA DE ESTAKEAMENTO



FOTO 02: 2.4.2.1.3. ESTACA RAÍZ, DIÂMETRO DE 40CM, SEM PRESENÇA DE ROCHA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO) 100931 SINAP 07/2020



FOTO 03: 2.4.2.1.4. ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021



FOTO 04: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: adm.paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRF Construções Ltda
CNPJ: 07.892.988/0001-00
Fernando Carlos de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA: 033605-L/PE

Lindomar Antonio de Menezes
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W.B. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 12054

Página 2 de 7
Gilmar Oliveira e Silva
Engº. Civil CREA/PE Nº 1816031755
Fiscalização de Obras - Mat. 14188



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO



FOTO 05: EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE



FOTO 06: ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM



FOTO 07: ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM

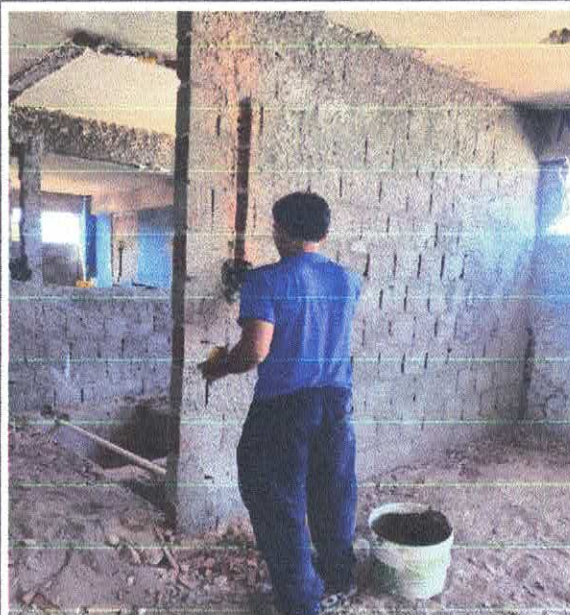


FOTO 08: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: se@paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRF Construções Ltda
CNPJ: 07.693.968/0001-60

Fernando Corrêa de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA: 033865-D/PE

Lindivan Antonio de Melo
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W. A. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 14086

Gilmar ~~de~~ ^{de} ~~Silva~~ ^{Silva}
Eng. Civil CREA/PE Nº 181603175
Fiscalização de Obras - Mat. 14188



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO



FOTO 09: (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L

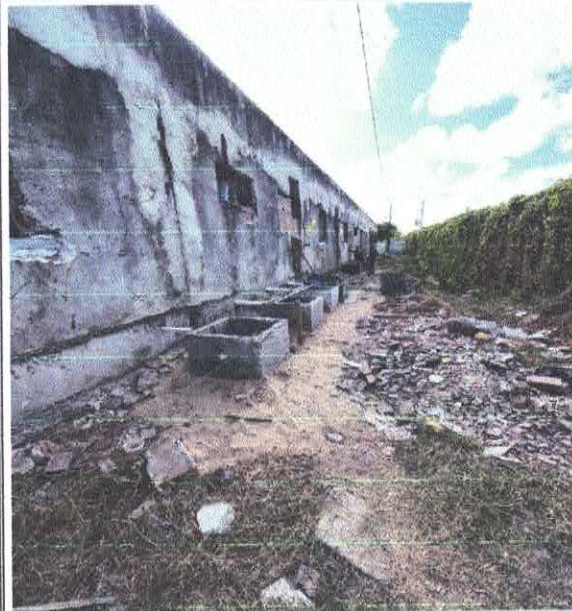


FOTO 10: CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M



FOTO 11: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

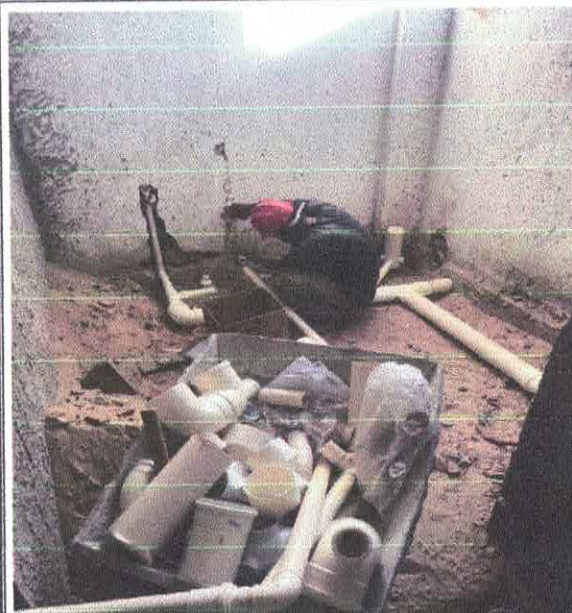


FOTO 12: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: seinfra@paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRF Construções Ltda

CNPJ: 07.693.968/0001-60

Fernando Corrêa do Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA 33365-1/PE

Lindovan Antonio de Melo
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 14054

Gilmar da Silva
Eng. Civil CREA/PE Nº 18160-3/2011
Fiscalização de Obras - Mat. 14060



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO

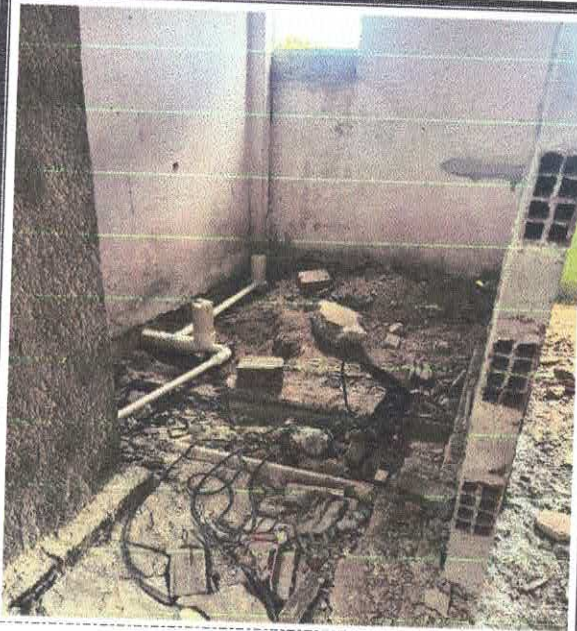


FOTO 13: PONTO DE ESGOTO PARA BACIA SANITÁRIA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS, ATÉ A COLUNA OU O SUB-COLETOR.

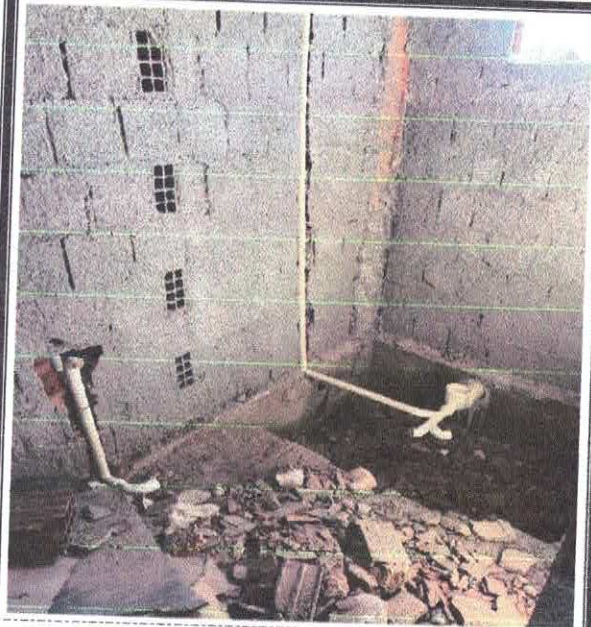


FOTO 14: CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022

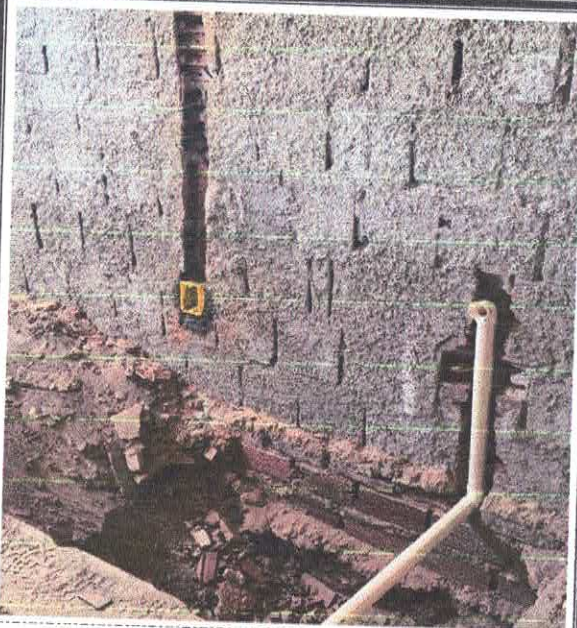


FOTO 15: PONTO DE ESGOTO PARA LAVATÓRIO OU MICTÓRIO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS, ATÉ A COLUNA OU O SUB-COLETOR



FOTO 16: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO)

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)
CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17
E-mail: sein.paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRE Construções Ltda
CNPJ: 07.693.968/0001-60
Fernando Corrêa de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA 52566-2/PE

Lindovan Antonio de Melo
Téc. Edificações
Mat. 14085

Nelson W. R. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 11094

Gilmar Oliveira Silva
Engº. Civil CREA/PE Nº 1816031755
Fiscalização de Obras - Mat. 14188



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO



FOTO 17: ESCAVACAO MECANICA DE VALAS (SOLO COM ÁGUA),
PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 A 4,00 M

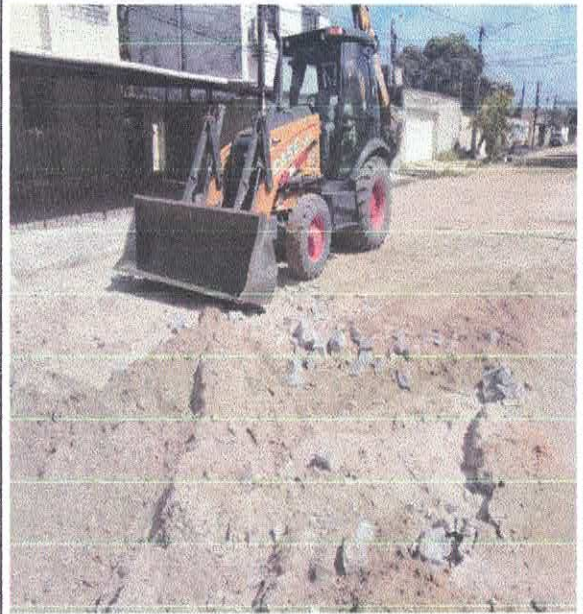


FOTO 18: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA
HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA:
111 HP)



FOTO 19: REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM
CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 12KM, INCLUSIVE CARGA E
DESCARGA MECANICAS

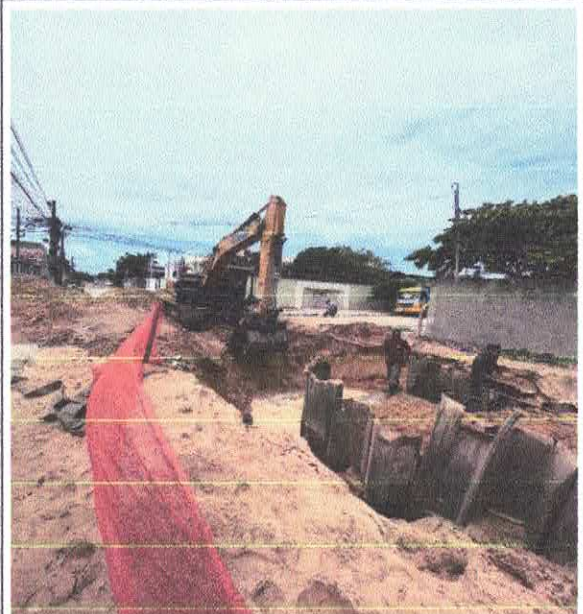


FOTO 20: ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHOES
METALICOS - AREA CRAVADA

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: sein.paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

FRF Construções Ltda
CNPJ: 07.693.968/0001-60
Fernando Carlos de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA: 055505-5/PE

Lindivan Antonio de Melo
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W. R. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 11054

Gilmar Oliveira e Silva
Eng. Civil CREA/PE Nº 1316031755
Fiscalização de Obras - Mat. 14188
Página 6 de 7



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

PREFEITURA MUNICIPAL DO PAULISTA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO

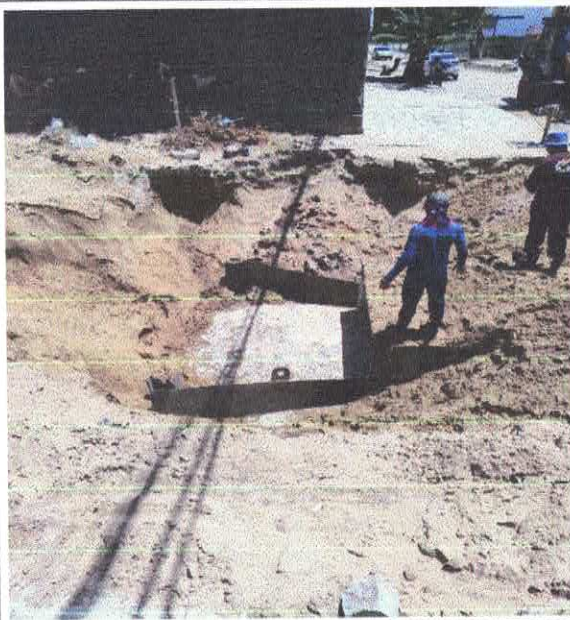


FOTO 21: ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCÕES METÁLICOS - ÁREA NÃO CRAVADA

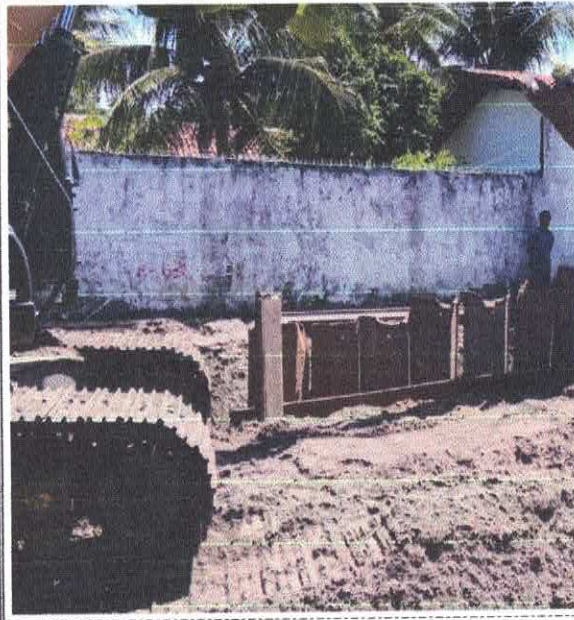


FOTO 22: SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE (PREÇO MÍNIMO) DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPÓGRAFO, QUATRO AUXILIARES, TEODOLITO, NÍVEL ÓTICO ETC.

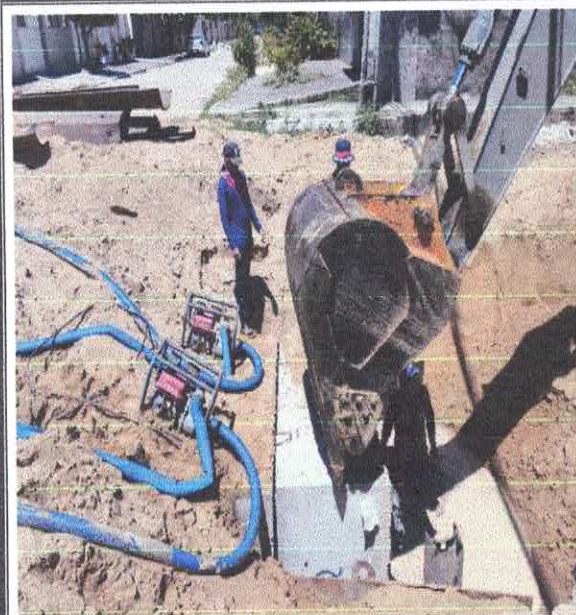


FOTO 23: ESGOTAMENTO COM BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO O A COMBUSTÃO CHP DIURNO



FOTO 24: ASSENTAMENTO DE ADUELAS PREMOLDADAS EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO 1,8 X 1,5

Avenida Prefeito Geraldo Pinho Alves, 222 – Maranguape I (antiga Av. Brasil)

CEP 53441-600 – Paulista/PE / CNPJ 10.408.839/0001-17

E-mail: seinfra@paulista.pe@gmail.com – Fone (81) 3433-1311

PRF Construções Ltda
CNPJ: 07.693.988/0001-60

Fernando Corrêa de Araújo Neto
Engenheiro Civil - CREA: 030005-2/PE

Lindovan Antonio de Almeida
Téc. Edificações
Mat.14086

Nelson W. B. de Araújo
COORDENADOR DE OBRAS
Mat. 12054

Gilmar Oliveira e Silva
Eng. Civil CREA/PE Nº 181603
Fiscalização de Obras - Mat. 14000
Página 7 de 7