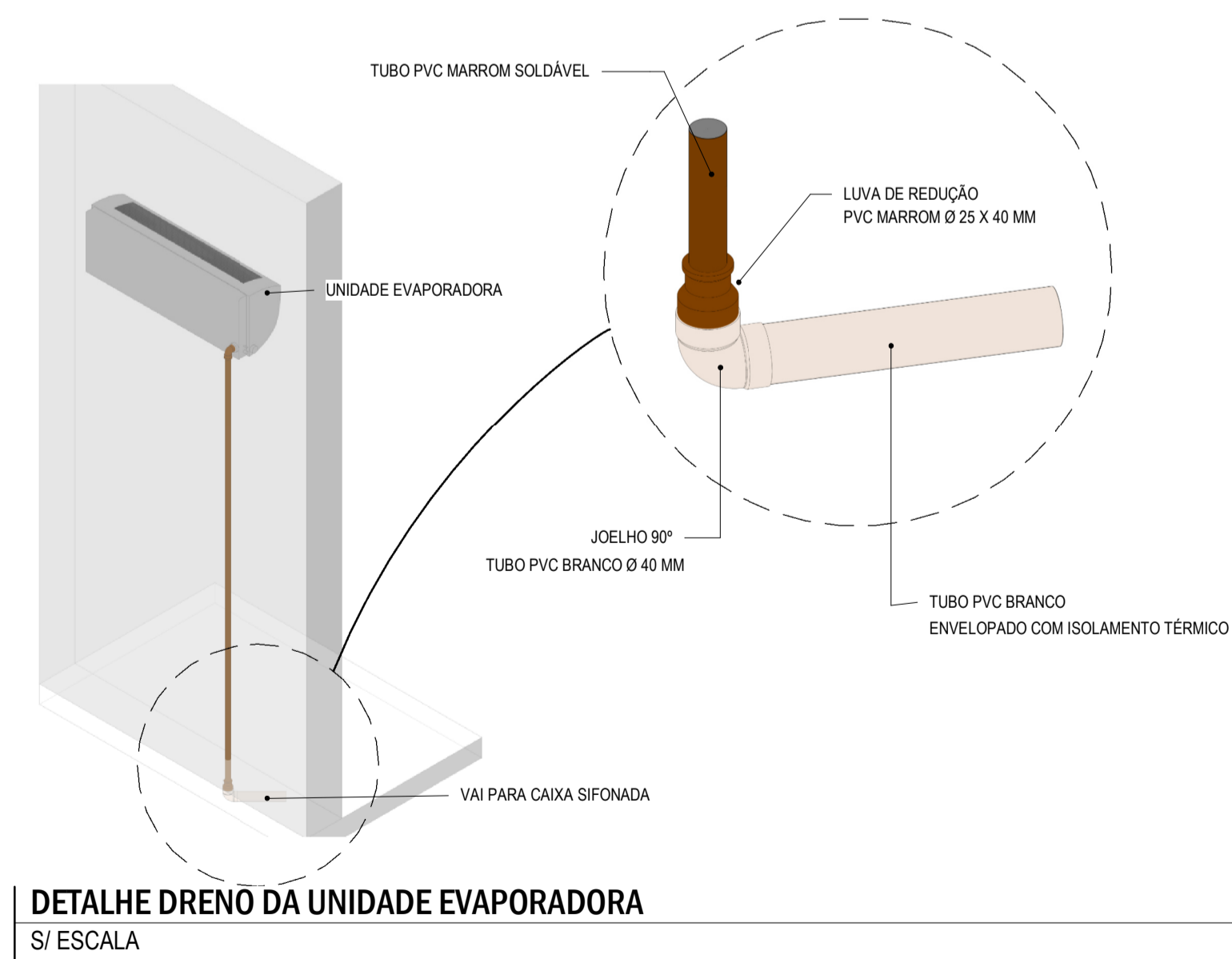
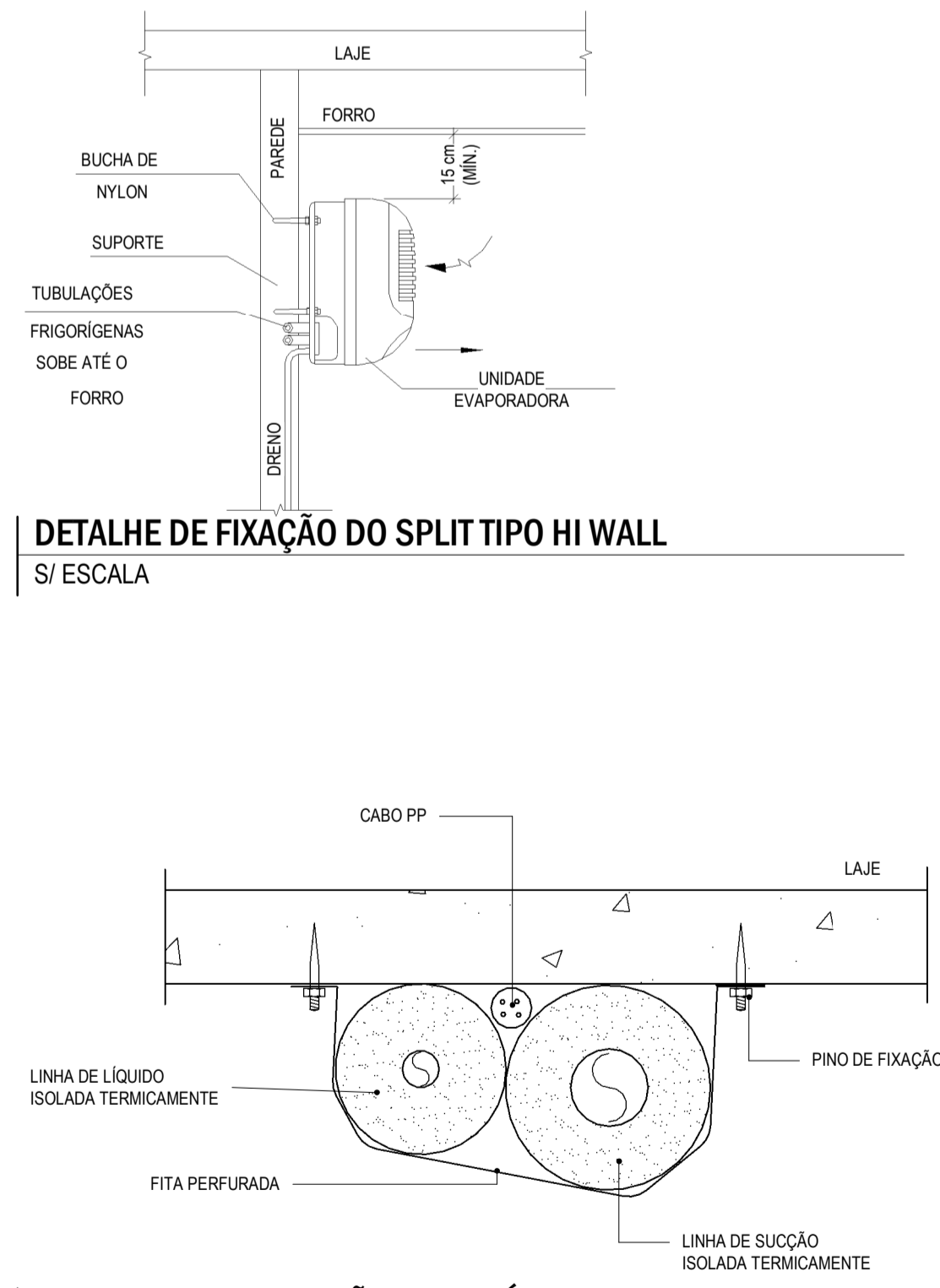


SEDE DOS BUGUEIROS
1 : 50



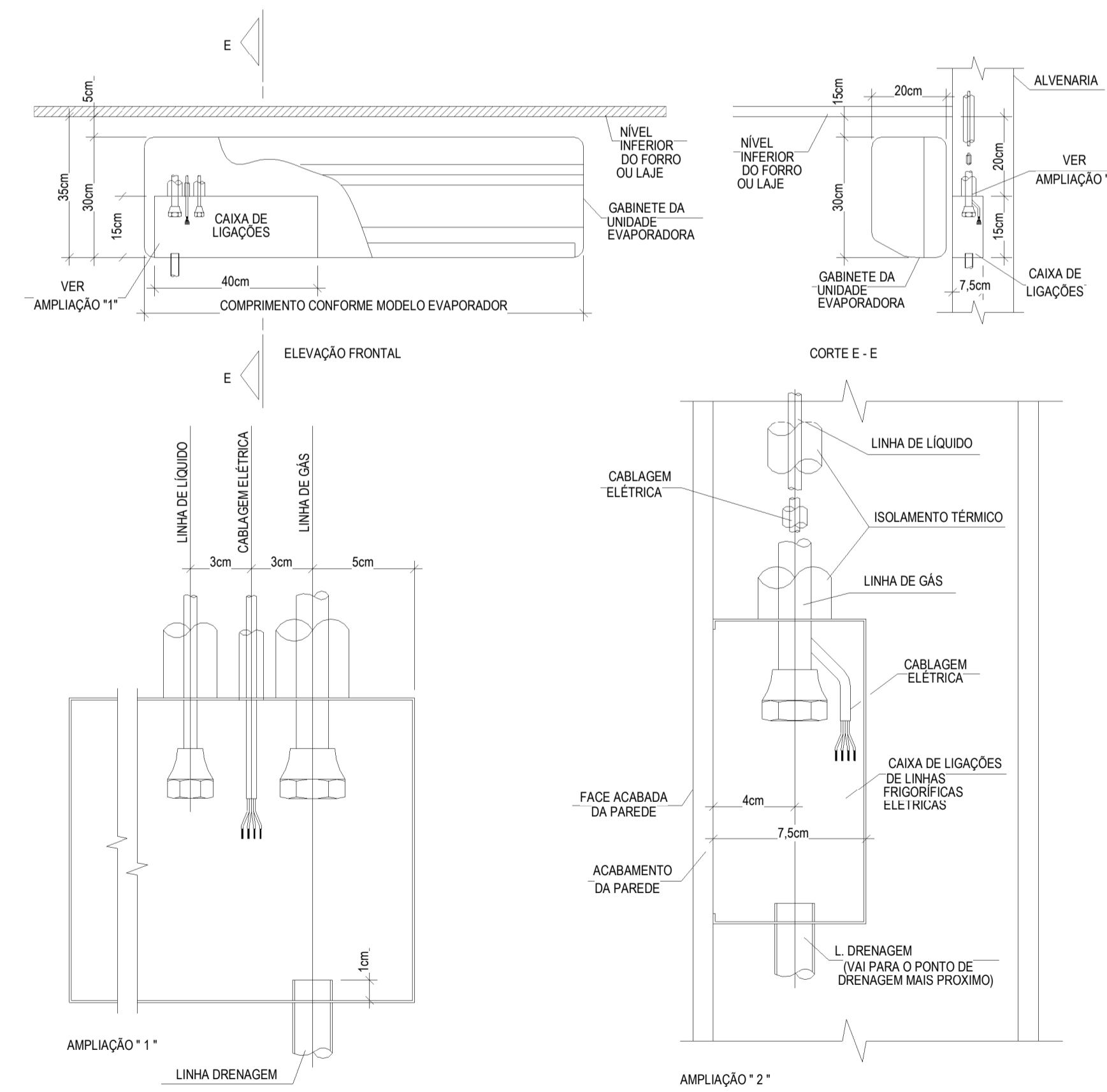
DETALHE DRENÓ DA UNIDADE EVAPORADORA
S/ ESCALA



DETALHE DE FIXAÇÃO DO SPLIT TIPO HI WALL
S/ ESCALA

DETALHE DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA
S/ ESCALA

SPLIT HIGH WALL 12.000 BTU's - CARRIER OU SIMILAR		QUANTIDADE
ALIMENTAÇÃO	VOLTAGEM / FASES / FREQUÊNCIA	220V / 1 / 60Hz
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	12.000 BTU's (3.100 - 12.900) BTU's	03
POTÊNCIA ELÉTRICA	1,025 kW	DIMENSÕES
DIMENSÕES INTERNA	275 / 800 / 188 mm	
DIMENSÕES EXTERNA	ALTURA / LARGURA / PROFUNDIDADE	540 / 780 / 250 mm
PESO	UNID. INTERNA	7,8 Kg
	UNID. EXTERNA	28,5 Kg
CONEXÃO DE TUBULAÇÃO	LÍQUIDO	6,35 mm (1/4")
	GÁS	12,70 mm (1/2")
DIÂMETRO DE TUBULAÇÃO DE DRENO	UNID. INTERNA	16,0 mm
	UNID. EXTERNA	28,0 mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA TUBULAÇÃO	20 m	
DESNÍVEL MÁXIMO DA TUBULAÇÃO (U.I. e U.E.)	08 m	
REFRIGERANTE	R410A	



DETALHE TÍPICO PARA INSTALAÇÃO DE EVAPORADORAS
S/ ESCALA

NOTAS GERAIS

1. AS TUBULAÇÕES DOS SPLIT INVERTER DEVERÃO SER FORNECIDAS EM COBRE RÍGIDO CONFORME TABELA FRIGORÍFICA PARA R410A
2. O PROCESSO DE SOLDAGEM DEVERÁ SER REALIZADO COM SOLDA PHOSCOPPER 5% DE PRATA EM ATMOSFERA NEUTRA COM PRESENÇA DE NITROGÊNIO.
3. APÓS A LIMPEZA OS TUBOS DEVERÃO SER PRESSURIZADOS COM NITROGÊNIO, TESTADOS COM 350 PSIG POR PERÍODO CONTÍNUO DE 48 HORAS ATÉ QUE SUA ESTANQUEIDADE ESTEJA GARANTIDA.
4. AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER MANTIDAS PRESSURIZADAS ATÉ A DATA DA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS.
5. AS CURVAS DE 90° E 45° SERÃO DO TIPO PRÉ-FABRICADAS NÃO SENDO ACEITO CURVAS ESTRANGULADAS, ENRUGADAS OU COM ÂNGULOS DIFERENTES DOS AQUÍ MENCIONADAS.
6. A APLICAÇÃO DE VÁCUO DEVERÁ SER FEITA DENTRO DO MAIOR RIGOR COM O AUXÍLIO DE VACUÔMETRO E CONFORME AS EXIGÊNCIAS DO FABRICANTE DO CONDICIONADOR NO QUE DIZ RESPEITO AO START-UP DOS EQUIPAMENTOS.
7. OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS ATENDEM AS CONDIÇÕES DE CAMINHAMENTO, DISTÂNCIA EQUIVALENTE E DESNÍVELS DOS CONDICIONADORES ESPECIFICADOS EM PROJETO. EM CASO DE ALTERAÇÃO DE ALGUM ITEM CITADO OU UTILIZAÇÃO DE OUTROS MODELOS OU MARCA A CONTRATADA DEVERÁ CONSULTAR O PROJETISTA.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silva Lima*
LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0501581067

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

GEOPAC RUA CALISTO MACHADO, Nº 27, SALA 04
BARRIO: PRES. FACHINI | ESSEBOQUE
CNPJ: 06.341.314/01 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
OBJETO:
CONTRUÇÃO DA SEDE DOS BUGUEIROS E CENTRAL DE TURISMO
PROJETO:
CLIMATIZAÇÃO
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
DETALHE DRENÓ DA UNIDADE EVAPORADORA
SEDE DOS BUGUEIROS

LOCAL: ARACATICE
DESENHO: BRUNO
ESCALA: INDICADA
DATA: OUT/23
PRONOME: 01/01