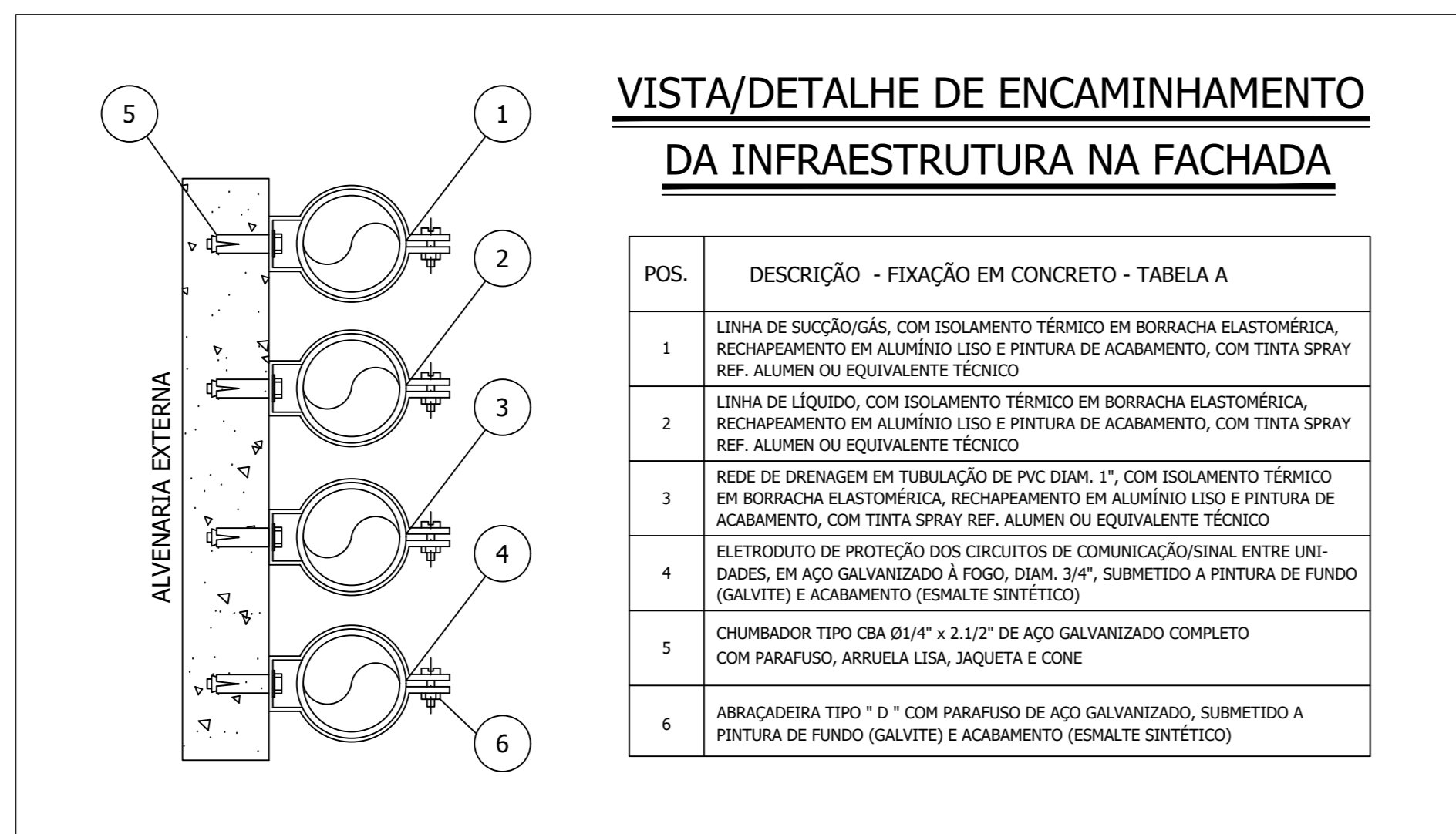


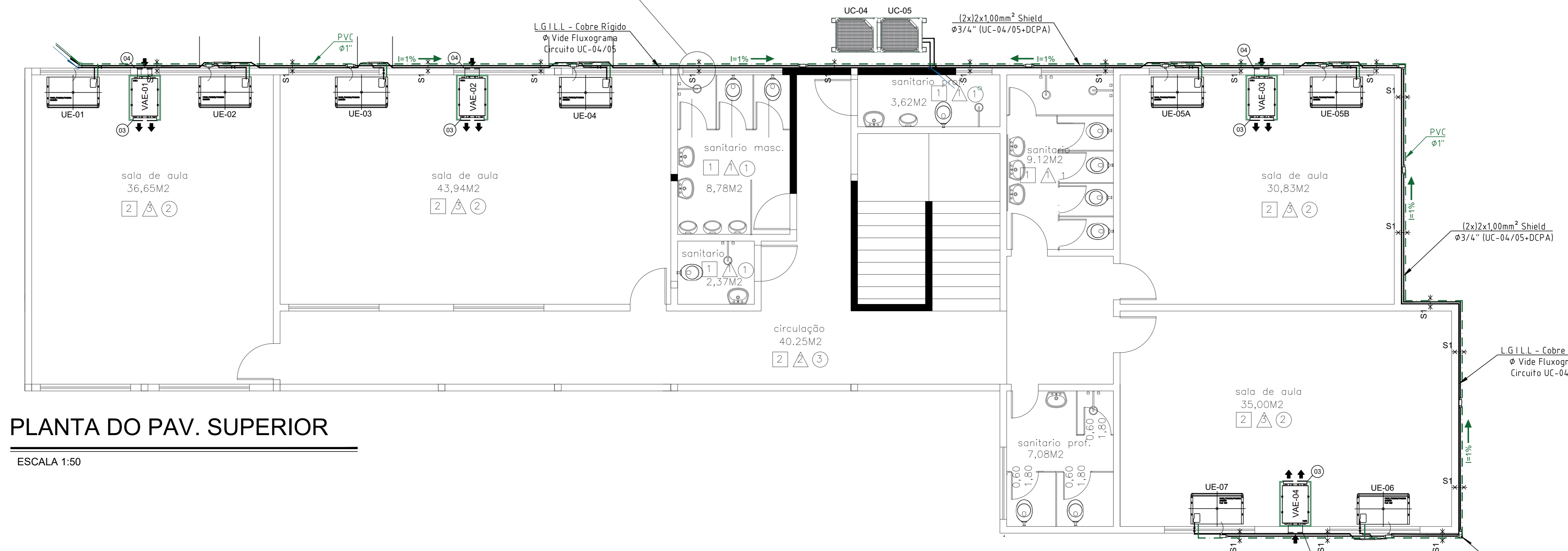
VISTA DA FACHADA FRONTAL

ESCALA 1:50



VISTA/DETALHE DE ENCAMINHAMENTO DA INFRAESTRUTURA NA FACHADA

POS.	DESCRIÇÃO - FIXAÇÃO EM CONCRETO - TABELA A
1	LINHA DE SUÇÃO/GÁS, COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA, RECHAPAMENTO EM ALUMÍNIO LISO E PINTURA DE ACABAMENTO, COM TINTA SPRAY REF. ALUMEN OU EQUIVALENTE TÉCNICO
2	LINHA DE LÍQUIDO, COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA, RECHAPAMENTO EM ALUMÍNIO LISO E PINTURA DE ACABAMENTO, COM TINTA SPRAY REF. ALUMEN OU EQUIVALENTE TÉCNICO
3	REDE DE DRENAGEM EM TUBULAÇÃO DE PVC DIAM. 1", COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA, RECHAPAMENTO EM ALUMÍNIO LISO E PINTURA DE ACABAMENTO, COM TINTA SPRAY REF. ALUMEN OU EQUIVALENTE TÉCNICO
4	ELETRODUTO DE PROTEÇÃO DOS CIRCUITOS DE COMUNICAÇÃO/SINAL ENTRE UNIDADES, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DIAM. 3/4", SUBMETIDO A PINTURA DE FUNDO (GALVITE) E ACABAMENTO (ESPALTE SINTÉTICO)
5	CHUPADOR TIPO CRA Ø1/4" x 2.1/2" DE AÇO GALVANIZADO COMPLETO COM PARAFUSO, ARRUELA LISA, JAQUETA E CONE
6	ABRACADORA TIPO "D" COM PARAFUSO DE AÇO GALVANIZADO, SUBMETIDO A PINTURA DE FUNDO (GALVITE) E ACABAMENTO (ESPALTE SINTÉTICO)



PLANTA DO PAV. SUPERIOR

ESCALA 1:50

LISTA DE MATERIAIS			
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	MODELO
01	-	GRELHA DE INSULAMENTO DE AR, DUPLA DEFLEXÃO, ALETAS MÓVEIS, COM REGISTRO, DIMENSÃO 32,5 x 18,5CM - ALUMÍNIO NATURAL	VAT-DG
02	-	GRELHA DE INSULAMENTO DE AR, DUPLA DEFLEXÃO, ALETAS MÓVEIS, COM REGISTRO, DIMENSÃO 42,5 x 18,5CM - ALUMÍNIO NATURAL	VAT-DG
03	04	GRELHA DE INSULAMENTO DE AR, DUPLA DEFLEXÃO, ALETAS MÓVEIS, COM REGISTRO, DIMENSÃO 32,5 x 18,5CM - ALUMÍNIO NATURAL	VAT-DG
04	04	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO COM TELA E REGISTRO, DIMENSÃO 29,7 x 19,7CM - ALUMÍNIO NATURAL	AV-G

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES EVAPORADORAS			
TAG	UE-01 a 07		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTU/h)	24.200		
MODELO	FHX003MAVE		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
DIMENSÕES (Larg. x Alt. x Prof.)	195x116x680mm		
NÍVEL DE RUÍDO (dBA)	39/34		
CONSUMO (kW)	0.145		
PESO (kg)	28		
QUANTIDADE (CJ)	08		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES CONDENSADORAS			
TAG	UC-04/05		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTU/h)	114.000		
MODELO	RV14Y12ATL		
TENSÃO	220V/3F/60Hz		
DIMENSÕES (Larg. x Alt. x Prof.)	1.627x1.240x765		
NÍVEL DE RUÍDO (dBA)	60		
CONSUMO (kW)	7.38		
PESO (kg)	213		
QUANTIDADE (CJ)	02		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS VENTILADORES DE AR EXTERNO			
TAG	VAE-01 a 04		
MODELO	PH250		
FABRICANTE	SICFLUX		
ASPIRAÇÃO	DUPLA		
ROTOR	SIBRÓCCO		
VAZÃO DE AR	787,00 m³/h		
PRESSÃO ESTÁTICA	31,00 mmCA		
POTÊNCIA NOMINAL	0,173 kW		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
PESO	39kg		
QUANTIDADE	04 CJ		

LEGENDAS GERAIS	
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA - ISOLAMENTO EXTERNO EM MANTA ARM/FLEX
	VÁLVULA DE SERVIÇO - GBC - FABRICANTE DANFOSS
	REDE DE DRENO Ø32mm - ISOLADO EXTERNAMENTE COM TUBO ARM/FLEX
	ELETRODUTO DE COMUNICAÇÃO a LIGAÇÕES DE CONTROLE LOCAL, QUANDO NÃO INICADO DN Ø3/4"
	CAIXAS DE DERIVAÇÕES TIPO CONDULETE
	CONTROLE REMOTO COM FIO - ON/OFF COM AJUSTE DE TEMPERATURA, POR EVAPORADOR
	GRELHA DE INSULAMENTO DE AR EXTERNO - ESPECIFICAÇÕES EM LISTA DE MATERIAL
	CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA INSULAMENTO DE AR EXTERNO LINHA FH - SICFLUX
	UNIDADE EVAPORADORA LINHA TETO APARENTE
	UNIDADE EVAPORADORA LINHA H-WALL
	INDICAÇÃO DE SUPORTES PARA DUTOS E INFRA ELETROMECÂNICA - VER FOLHA DE DETALHES GERAIS

No.	DATA	DES	REVISÕES
00	29/03/2022	Karina	Emissão Inicial

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGRA DOS REIS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
 DEPARTAMENTO DE PROJETOS E APOIO TÉCNICO
 Praça Nilo Peçanha, 186 - Centro, Angra dos Reis - RJ, 23900-901

CONTRATADA:

WIND ENGENHARIA
 Rua João Gomes Batista, 881 - Jardim Cidália - Tel.: (011) 5563-6529 - SP/SP.

Proj. Técnico: Nêla Castro Puentes CREA: SP-062259/2002	Assinatura:	Aprovação:	Data:
--	-------------	------------	-------

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGRA DOS REIS
 Unidade:
E.M AMÉLIA ARAÚJO LAGE
 Endereço:
RUA: JÚLIO LOPES, S/N
 Assunto:
**PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS DE HVAC
 PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR E FACHADA FRONTAL**
 Escala:
 1:50 Nº Desenho:
AO.HVAC.EAAL.02