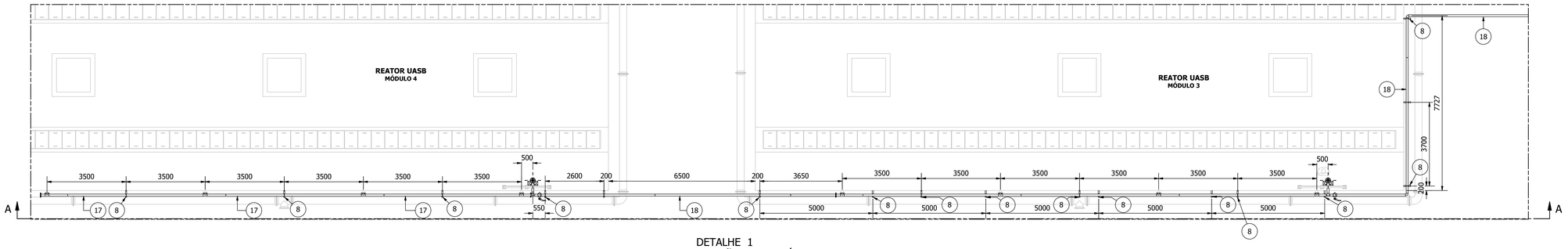
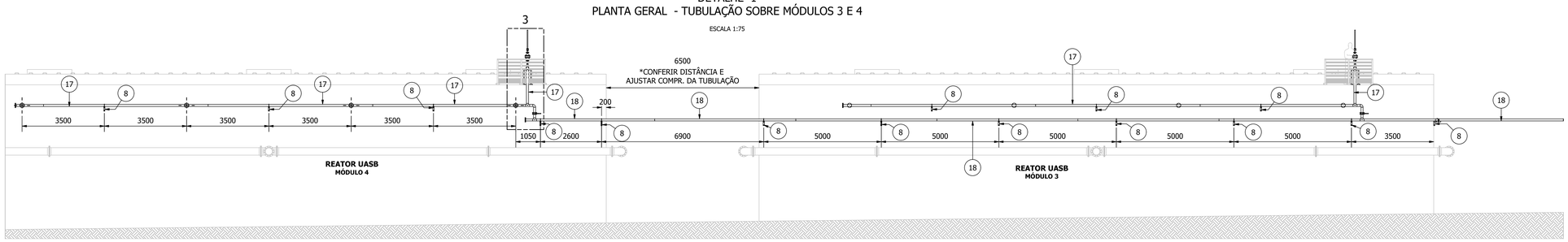


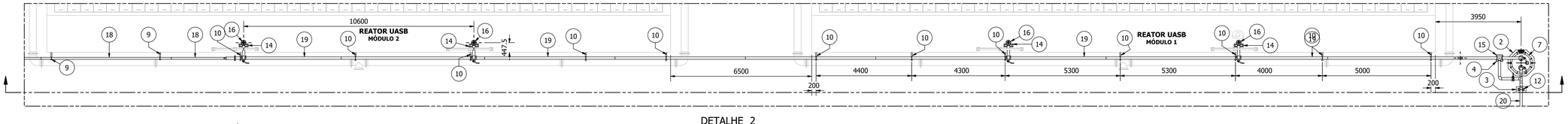
DETALHE 1
PLANTA GERAL - TUBULAÇÃO SOBRE MÓDULOS 3 E 4

ESCALA 1:75



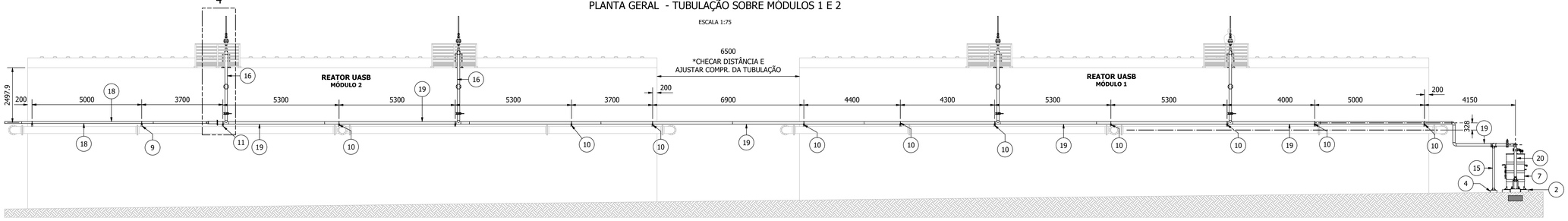
SEÇÃO A-A

ESCALA 1:75



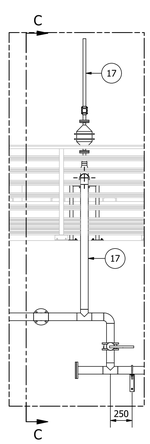
DETALHE 2
PLANTA GERAL - TUBULAÇÃO SOBRE MÓDULOS 1 E 2

ESCALA 1:75



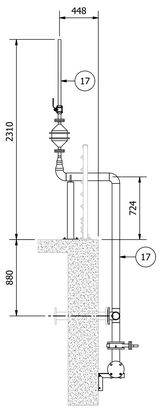
SEÇÃO B-B

ESCALA 1:75



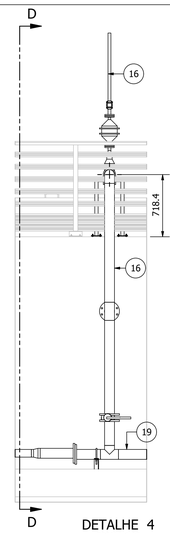
DETALHE 3

ESCALA 1:25



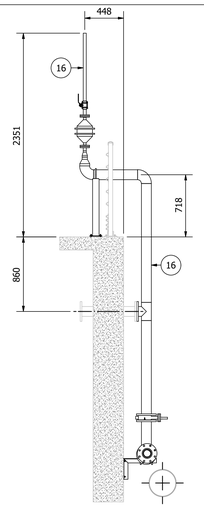
SEÇÃO C-C

ESCALA 1:25



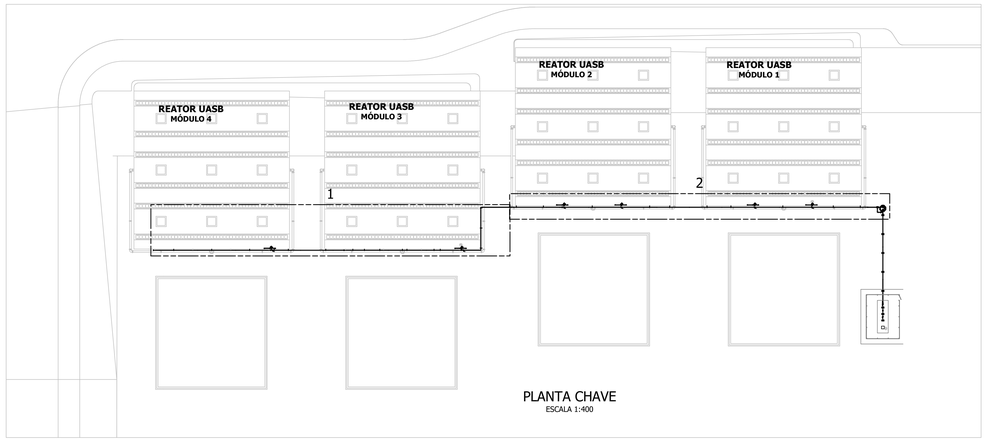
DETALHE 4

ESCALA 1:25



SEÇÃO D-D

ESCALA 1:25



PLANTA CHAVE

ESCALA 1:400

OBSERVAÇÕES:

1) DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADA A UNIDADE.
2) TUBULAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304.
3) OS EQUIPAMENTOS AQUI APRESENTADOS SÃO GENÉRICOS.
4) AS CONEXÕES PARAFUSADAS DEVERÃO SER EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 OU SUPERIOR, DEVENDO-SE PREVER PORCA, ARRUELA E ESTOJO EM COMPRIMENTO SUFICIENTE DE ACORDO COM AS ESPESSURAS DOS FLANGES A SEREM INSTALADOS.
5) AJUSTAR OS COMPRIMENTOS DOS TRECHOS DE TUBOS EM CAMPO, RESPEITANDO-SE AS COTAS A PARTIR DOS EIXOS EIXOS.
6) AS TUBULAÇÕES DESENHADAS EM VERMELHO SÃO EXISTENTES, EM FERRO FUNDIDO, DESTINADAS AO ESCOAMENTO DE ESGOTO BRUTO E FORA DO ESCOPO DO FORNECIMENTO.

LISTA DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	QTDE
1	ALAMBRADO ETE PINHAL		1
2	BASE DE CONCRETO P SELO HÍDRICO TEGA	DE.SAMAE.6.EF.01	1
3	BASE DE CONCRETO TIPO 2	DE.SAMAE.0.3.05.2	8
4	BASE DE CONCRETO TIPO 3	DE.SAMAE.0.3.05.3	1
5	BASE DE CONCRETO TIPO 4	DE.SAMAE.0.3.05.4	1
6	QUEIMADOR DE BIOGÁS TIPO FLARE DE CHAMA APARENTE	ESPEC. TÉCNICA FL-2	1
7	SELO HÍDRICO TEGA	DE.SAMAE.6.3E.01	1
8	SUPORTE AI 01 PARA TUBO DN 3 POL	DE.SAMAE.0.3.1.1.R1	17
9	SUPORTE AI 02 PARA TUBO DN 3 POL	DE.SAMAE.0.3.1.2.R1	2
10	SUPORTE AI 03 PARA TUBO DN 4 POL	DE.SAMAE.0.3.1.3.R1	12
11	SUPORTE AI 04 PARA TUBO DN 2 POL	DE.SAMAE.0.3.1.4.R1	3
12	SUPORTE AI 04 PARA TUBO DN 4 POL	DE.SAMAE.0.3.1.4.R1	5
13	SUPORTE AI 07 PARA TUBO DN 3 POL	DE.SAMAE.0.3.1.7.R1	2
14	SUPORTE AI 07 PARA TUBO DN 4 POL	DE.SAMAE.0.3.1.7.R1	4
15	SUPORTE AI 08 PARA TUBO DN 4 POL	DE.SAMAE.0.3.1.8.R1	1
16	TUBULAÇÃO TEGA 1	DE.SAMAE.6.3A.03.1	4
17	TUBULAÇÃO TEGA 2	DE.SAMAE.6.3A.03.2	2
18	TUBULAÇÃO TEGA 3	DE.SAMAE.6.3A.03.3	1
19	TUBULAÇÃO TEGA 4	DE.SAMAE.6.3A.03.4	1
20	TUBULAÇÃO TEGA 5	DE.SAMAE.6.3A.03.5	1

QUADRO DE REVISÕES

REV	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORAÇÃO	APROVAÇÃO
1	REVISÃO GERAL	17/4/2024	E.MATSUO	
0	EMISSÃO INICIAL	29/03/2024	E.MATSUO	

E.MATSUO TRAT. DE EFLUENTES

SAMAE Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

CNPJ 26.791.064/0001-41
Fale conosco:
Tel: (55) 99168-5353

Título:
DIAGNÓSTICO E PROJETOS DE BIOGÁS DAS ETE'S
PROJETO EXECUTIVO - ETE TEGA

Descrição:
PLANTA GERAL TEGA - PARTE 1

Identificação da Área:

TAG da tubulação ou equipamento:

UNIDADE: mm

Projeção:

Código: DE.SAMAE.6.3A.02.1.R1

Escala: 1:400

Data: 17/4/2024

Responsável Técnico: Engº Elias T. Matsuo

CREA: 5061891463

Revisão: R1

Cliente:
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE

Centro de Custo: CONTRATO Nº 3230370000

Local da obra: CAXIAS DO SUL - RS

Status:

Para cotação	SIM
Avaliação do Cliente	SIM
Liberado para montagem	NÃO