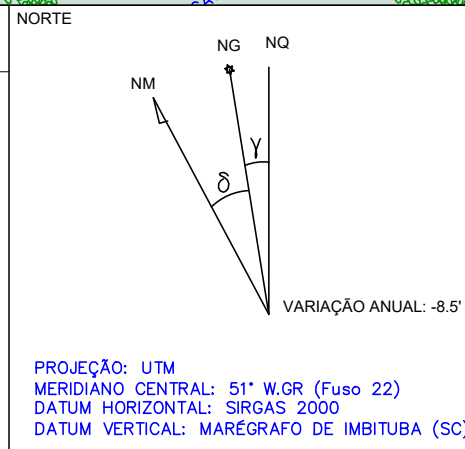
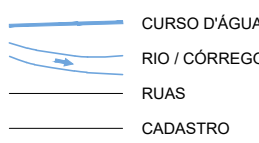


PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - ÁGUA DE REÚSO

CONVENÇÕES



ARTICULAÇÕES

[illegible]

DETALHE DE PEÇAS UTILIZADAS NA REDE

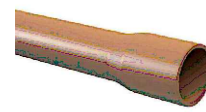


JOELHO 45° PVC SOLDÁVEL



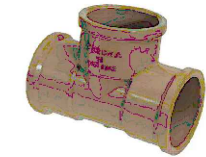
JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL

QUANT: Ø2": x6Un.
Ø3/4": x14L



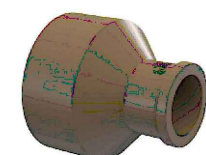
TUBULAÇÃO PVC SOLDÁVEL Ø2" E 3/4"

QUANT: Ø2": 245m
Ø3/4": 224



CONEXÃO TÊ PVC SOLDÁVEL

QUANT: Ø2": x4Un.
Ø3/4": x2U



REDUÇÃO Ø2" PARA 3/4" PVC SOLDÁVEL™:
Elemento de conexão entre duas tubulações de diâmetros diferentes.

QUANT: x5Un.



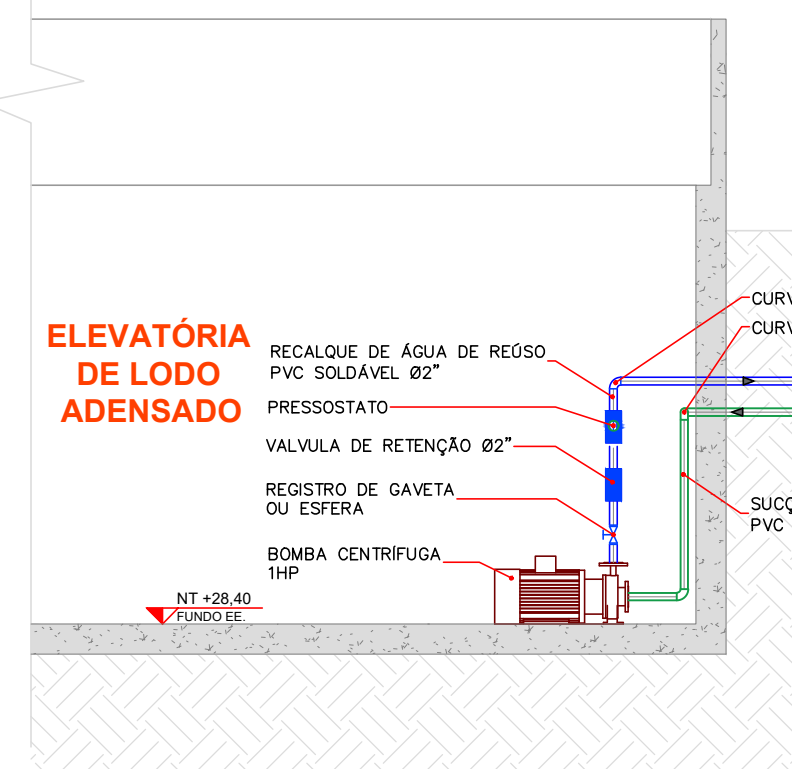
PRESSOSTATO:
Instrumento utilizado para manter pressão constante na rede, ao abrir alguma válvula, ativa a bomba centrífuga para manter constante o fluxo de água, e ao fechar a válvula, desliga a bomba ao recuperar a pressão inicial.

QUANT: x1Un.



VALVULA DE RETENÇÃO:
Utilizada para manter o líquido dentro da rede e evitar o fluxo inverso da rede

QUANT: x1Un.



CORTE EE LODO ADENSADO
Esc: 1/50

RELAÇÃO DE PEÇAS - REDE ÁGUA DE REÚSO					
Nº	DISCRIMINAÇÃO	MAT	DN [mm]	QUANT.	UNID.
01	TUBULAÇÃO	PVC SOLDAVEL	Ø2"	245	m.
02	TUBULAÇÃO	PVC SOLDAVEL	Ø3/4"	224	m.
03	TÊ Ø2"-Ø2"-Ø2"	PVC SOLDAVEL	Ø2"	4	Un.
04	TÊ Ø3/4"-Ø3/4"-Ø3/4"	PVC SOLDAVEL	Ø3/4"	2	Un.
05	JOELHO 45º	PVC SOLDAVEL	Ø2"	6	Un.
06	JOELHO 90º	PVC SOLDAVEL	Ø2"	6	Un.
07	JOELHO 90º	PVC SOLDAVEL	Ø3/4"	14	Un.
08	REDUÇÃO Ø2" PARA 3/4"	PVC SOLDAVEL	Ø2"	5	Un.
09	PRESSOSTATO	-	-	1	Un.
10	VALVULA DE RETENÇÃO	-	-	1	Un.
11	TORNEIRA DE JARDIM	-	-	6	Un.
12	BOMBA CENTRÍFUGA	-	-	1	Un.



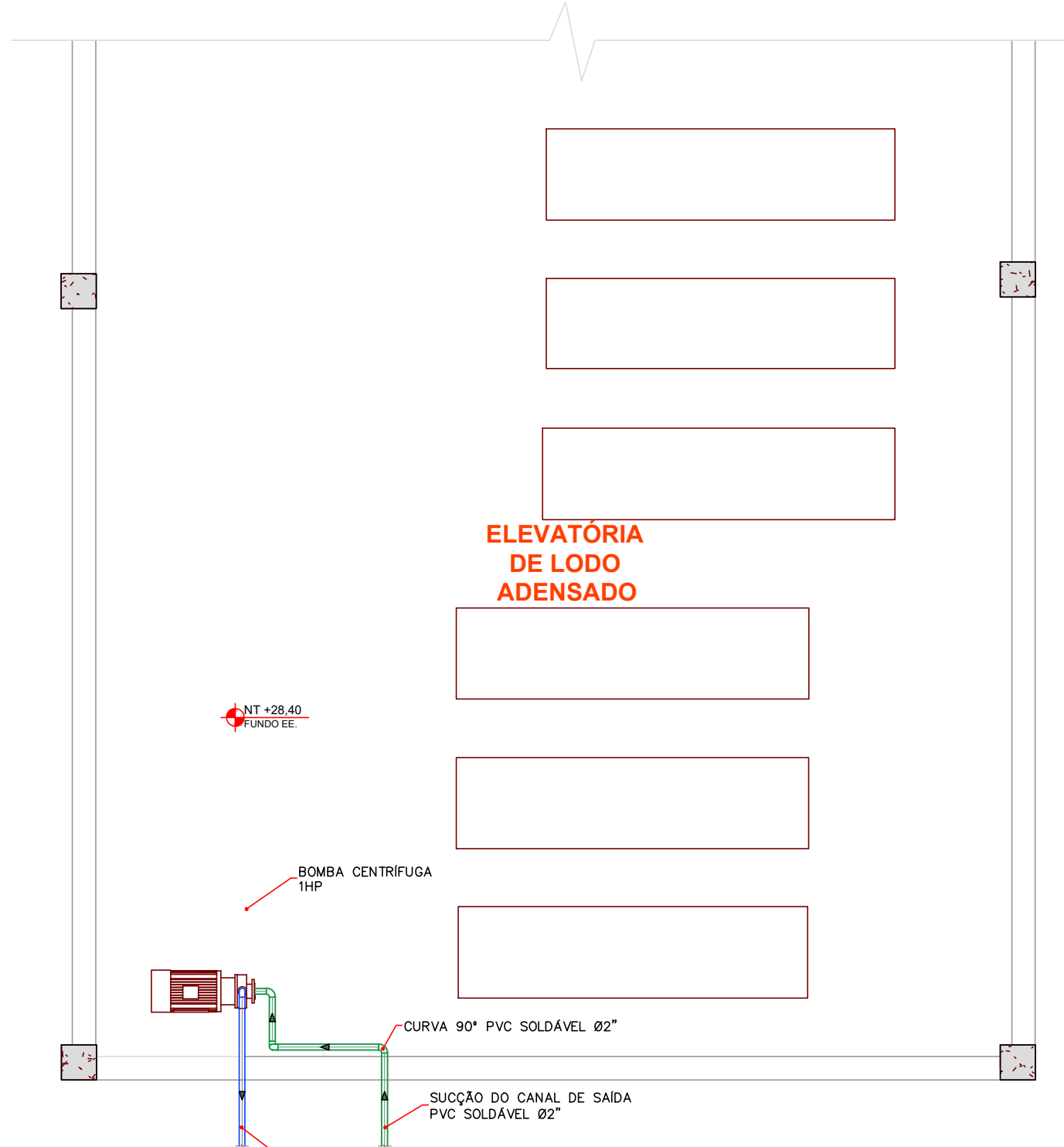
QUANT: x8Un

TORNEIRA DE JARDIM Ø3/4":
Torneiras localizadas ao longo da rede de água de reuso para a limpeza das diferentes unidades. A tubulação principal de Ø2" será conectada a uma tubulação de menor diâmetro de Ø3/4", para fornecer água às diferentes torneiras da ETE.



QUANT: x1Un.

BOMBA CENTRÍFUGA:
Unidade de bombeamento responsável por manter a pressão na rede de água.



PLANTA BAIXA EE LODO ADENSADO

Esc: 1/50



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO

LOCALIDADE - MUNICÍPIO

JARAGUÁ DO SUL/SC

LABORAÇÃO DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO BAIRRO CENTENÁRIO NO MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL/SC

ETE CENTENÁRIO - IMPLANTAÇÃO

REDE DE ÁGUA DE REUSO

IMPLANTAÇÃO DA REDE DE REUSO E DETALHES