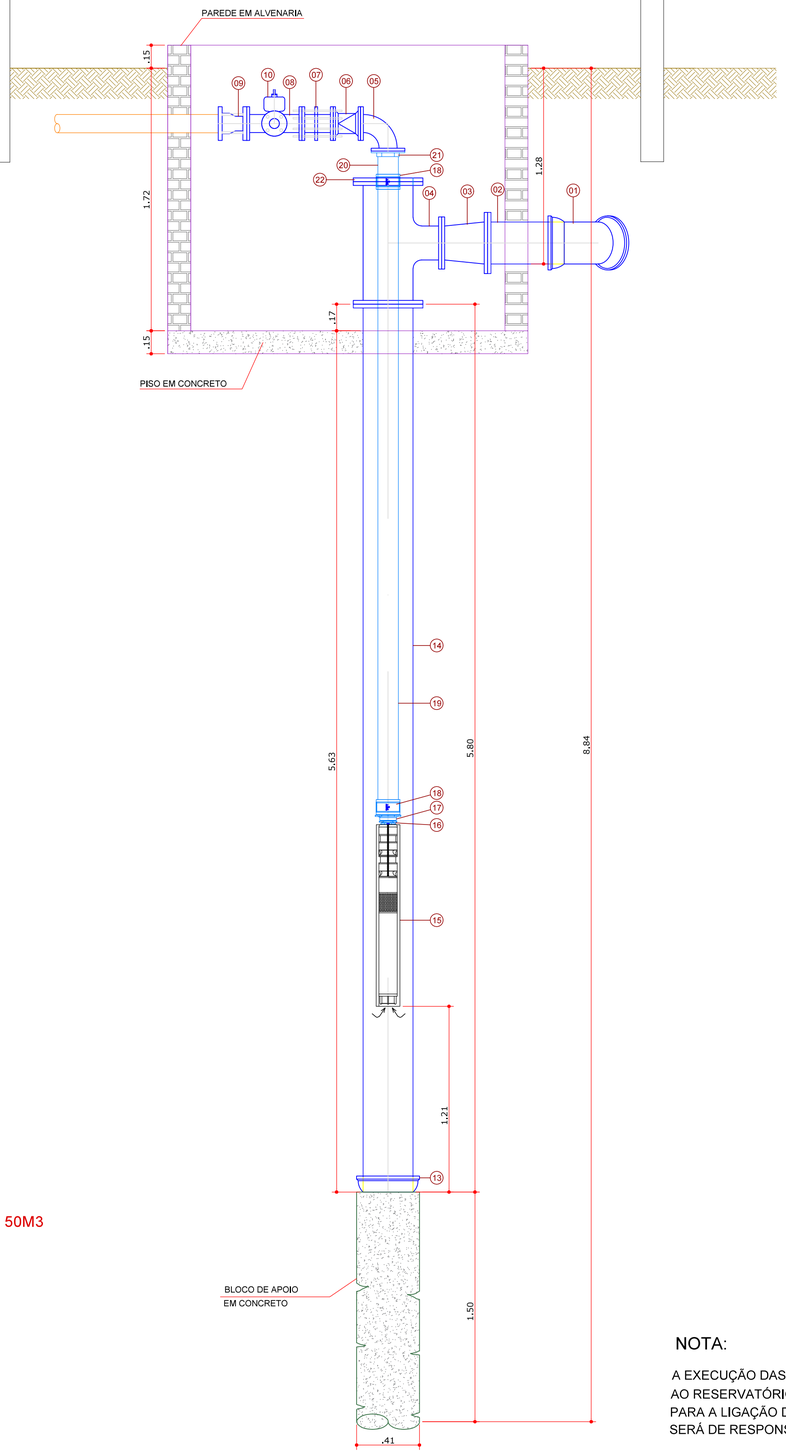
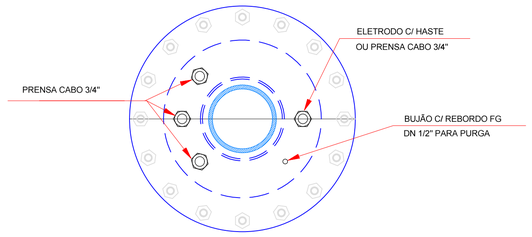
BASE DO REL 50M3

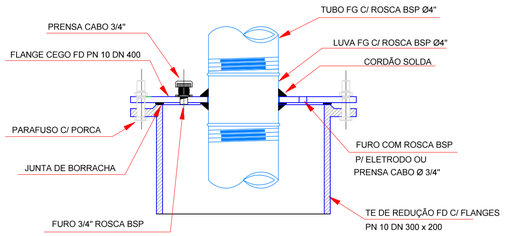


ELEVATÓRIA PARA REL 50M3
CORTE - AA
ESCALA 1:20

NOTA:

A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E OBRAS CIVIS EXTERNAS AO RESERVATÓRIO (EXCETO BASE EM CONCRETO ARMADO), PARA A LIGAÇÃO DO RESERVATÓRIO NO SISTEMA EXISTENTE, SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA

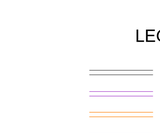


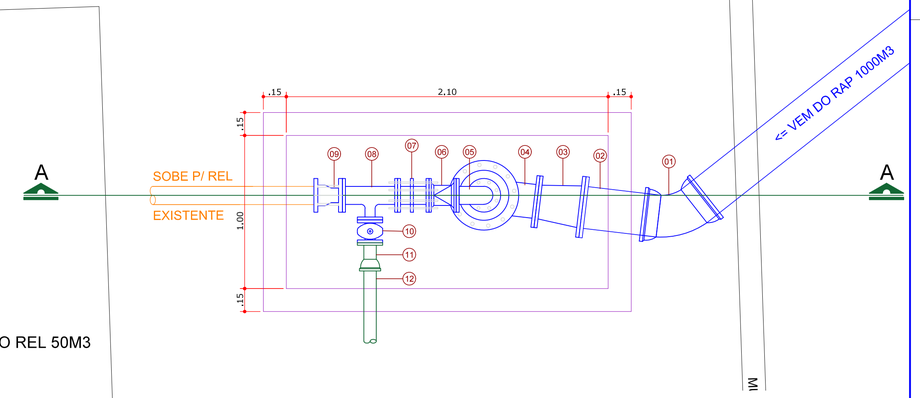


DETALHE DA TAMPA DO POÇO (FURO CENTRAL 4")
SEM ESCALA

RELAÇÃO DOS MATERIAIS
ELEVATÓRIA PARA REL 50M³

Nº	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.
01	CURVA 45° COM BOLSAS - JTI FD DN250	01	PÇ
02	TUBO FLANGE E PONTA - JGS FD PN 10 DN 250 x 0,50m	01	PÇ
03	REDUÇÃO COM FLANGES CONCÊNTRICA FD PN 10 DN 250 x 200	01	PÇ
04	TÊ DE REDUÇÃO COM FLANGES FD PN 10 DN 300 x 200	01	PÇ
05	CURVA 90º FD C/ FLANGES PN 10 DN 100	01	PÇ
06	VÁLVULA DE RETENÇÃO FECHAMENTO RÁPIDO TIPO WAFER FF FD PN10 DN100	01	PÇ
07	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE FD C/ FLANGES PN10 DN 100	01	PÇ
08	TÊ DE REDUÇÃO COM FLANGES FD PN 10 DN 100 x 50	01	PÇ
09	ADAPTADOR ULTRAQUICK FD PN10 DN100	01	PÇ
10	VÁLVULA DE GAVETA FF E CUNHA DE BORRACHA - CORPO CURTO - PN10 DN50	01	PÇ
11	EXTREMIDADE PVC JE BF PBA DN50	01	PÇ
12	TUBO PBA 12 JEI DN50	12	M
13	CAP FD C/ JE JGS DN 300	01	PÇ
14	TUBO FD FLANGE E PONTA PN 10 DN 300 x 5,80 m	02	PÇ
15	MOTOBOMBA SUBMERSA - EBARA - BHSE 650-02 - 7,5HP	01	PÇ
16	NIPLE DUPLO FG C/ ROSCA BSP Ø 3"	01	PÇ
17	BUCHA DE REDUÇÃO FG C/ ROSCA BSP Ø 4" x Ø 3"	01	PÇ
18	LUVA FG C/ ROSCA BSP Ø 4"	02	PÇ
19	TUBO ASTM A-120 SCHEDULE40 C/ COSTURA E REBARBA REMOVIDA COM ROSCA BSP Ø 4"x 4,20 m	01	PÇ
20	TOCO DE TUBO ASTM A-120 SCHEDULE40 C/ COSTURA E REBARBA REMOVIDA COM ROSCA BSP Ø 4"x 0,20m	01	PÇ
21	FLANGE COM SEXTAVADO FG C/ ROSCA BSP Ø 4"	01	PÇ
22	FLANGE CEGO FD PN 10 DN 300	01	PÇ
	ARRUELA DE BORRACHA + PARAFUSOS PN10 DN 250	01	CJ
	PORCAS PARA FLANGES PN10 DN 250	01	CJ
	ARRUELA DE BORRACHA + PARAFUSOS PN10 DN 300	02	CJ
	PORCAS PARA FLANGES PN10 DN 300	02	CJ
	ARRUELA DE BORRACHA + PARAFUSOS PN10 DN 200	01	CJ
	PORCAS PARA FLANGES PN10 DN 200	01	CJ
	ARRUELA DE BORRACHA + PARAFUSOS PN10 DN 100	05	CJ
	PORCAS PARA FLANGES PN10 DN 100	05	CJ
	ARRUELA DE BORRACHA + PARAFUSOS PN10 DN 50	01	CJ
	PORCAS PARA FLANGES PN10 DN 50	01	CJ





BASE DO REL 50M3

APROVADO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE DO IVAÍ

gov.br Documento assinado digitalmente
NATALI FERNANDA SIQUEIRA CARDOSO
Data: 26/05/2026 13:20:59-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ELEVATÓRIA PARA REL 50M3
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:20

LEGENDA

- PAREDE EXISTENTE
- PAREDE A EXECUTAR
- TUBO EXISTENTE
- TUBO PROJETADO

PROJETO:
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE DO IVAI
Praça Santa Cruz, 249 - Centro, São Jorge do Ivaí - PR, 87190-000

TÍTULO:
- RESERVATÓRIO 1000M³ - PRAÇA ARLINDO RAMOS DE AMURIM
- ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - REL
- DETALHES DA ELEVATÓRIA: PLANTA E CORTE

ESCALA: INDICADA

DATA: 25/05/2026

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
EDUARDO AKIO TAKEMOTO:13097183850
Assinado de forma digital por EDUARDO AKIO TAKEMOTO:13097183850 Dados: 2026.05.26 09:48:47 -03'00'
ENGº. CIVIL: EDUARDO AKIO TAKEMOTO
CREA: 32.206-V/PR

PROPRIETÁRIO:
AGNALDO CARVALHO GUIMARAES:60454091915
Assinado de forma digital por AGNALDO CARVALHO GUIMARAES:60454091915 Dados: 2026.05.26 10:29:24 -03'00'
PROPRIETÁRIO:

PROJETISTA: Eduardo Takemoto

Nº DE FOLHAS: 02/03