

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESC. INDICADA

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:39:55 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA-SC 147305-7 | CRQ-SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001-60 | CREA-SC 180360-0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 01 /10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB-R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB

DESCRIÇÃO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

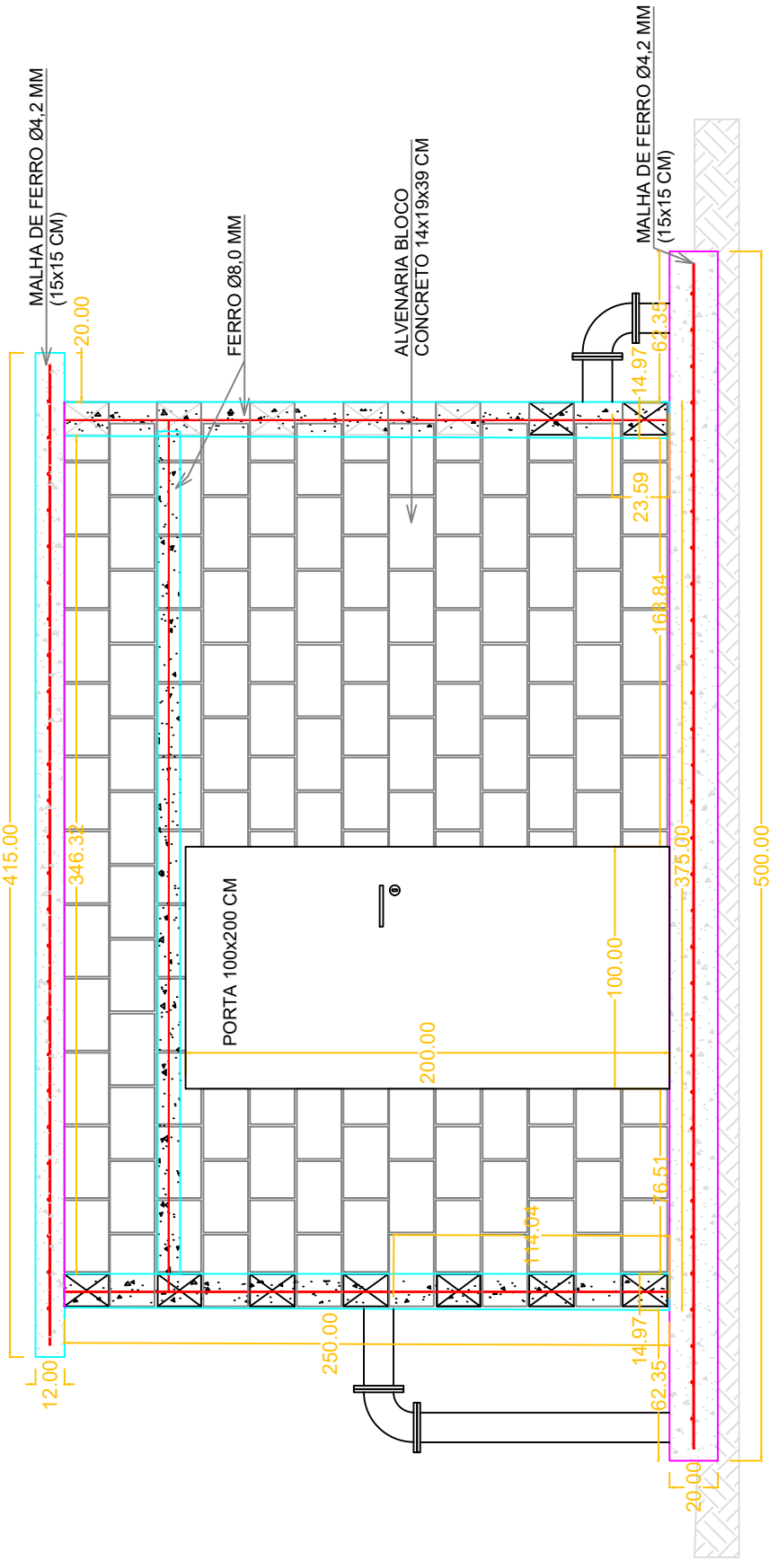
LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



VISTA FRONTAL

ESC. INDICADA

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:
MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:40:11 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 02/10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: ALVENARIA ESTRUTURAL – VISTA FRONTAL

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE COTAS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

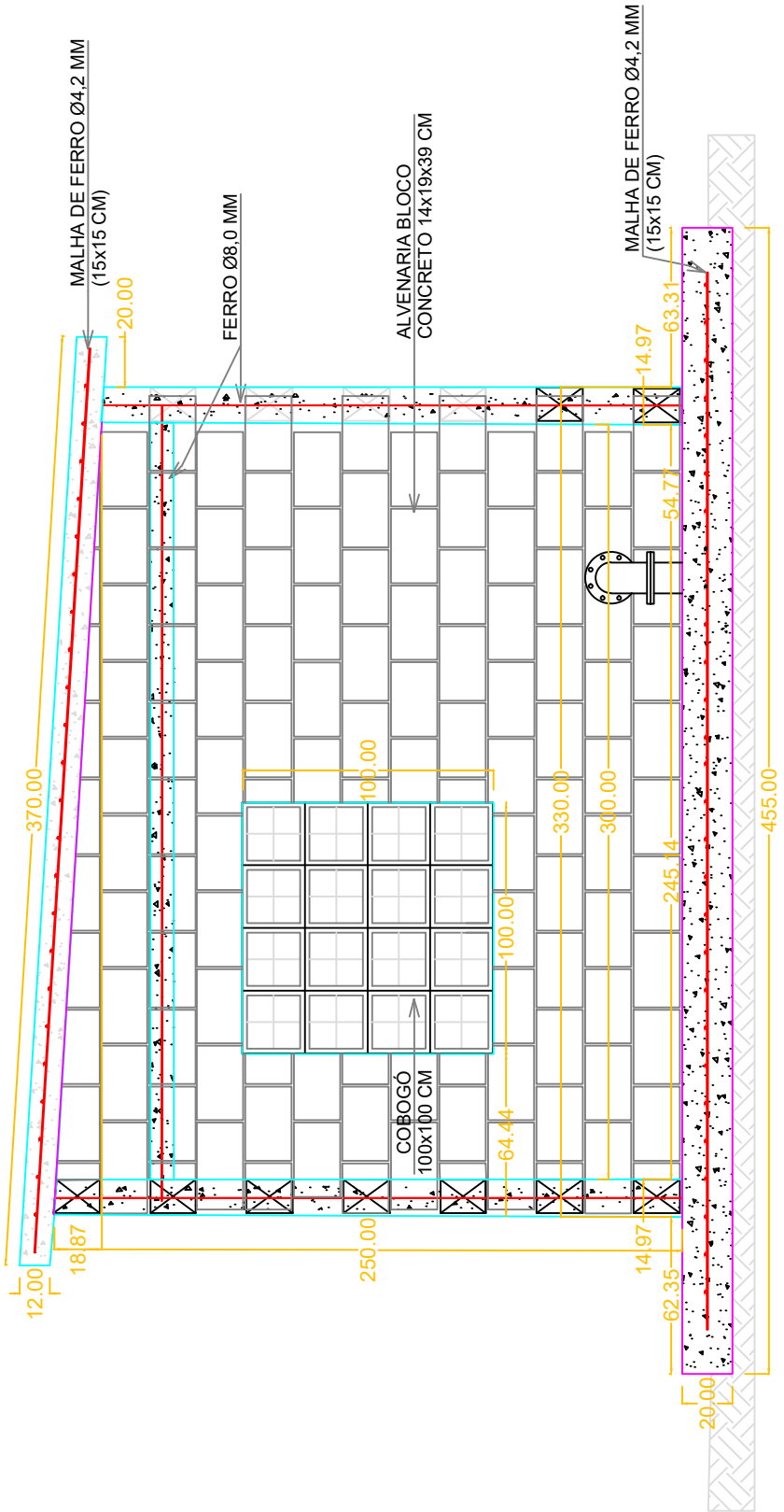
LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



VISTA LATERAL

ESC. INDICADA

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979

Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Dados: 2025.02.26 10:40:40 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 03/10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: ALVENARIA ESTRUTURAL – VISTA LATERAL

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE COTAS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

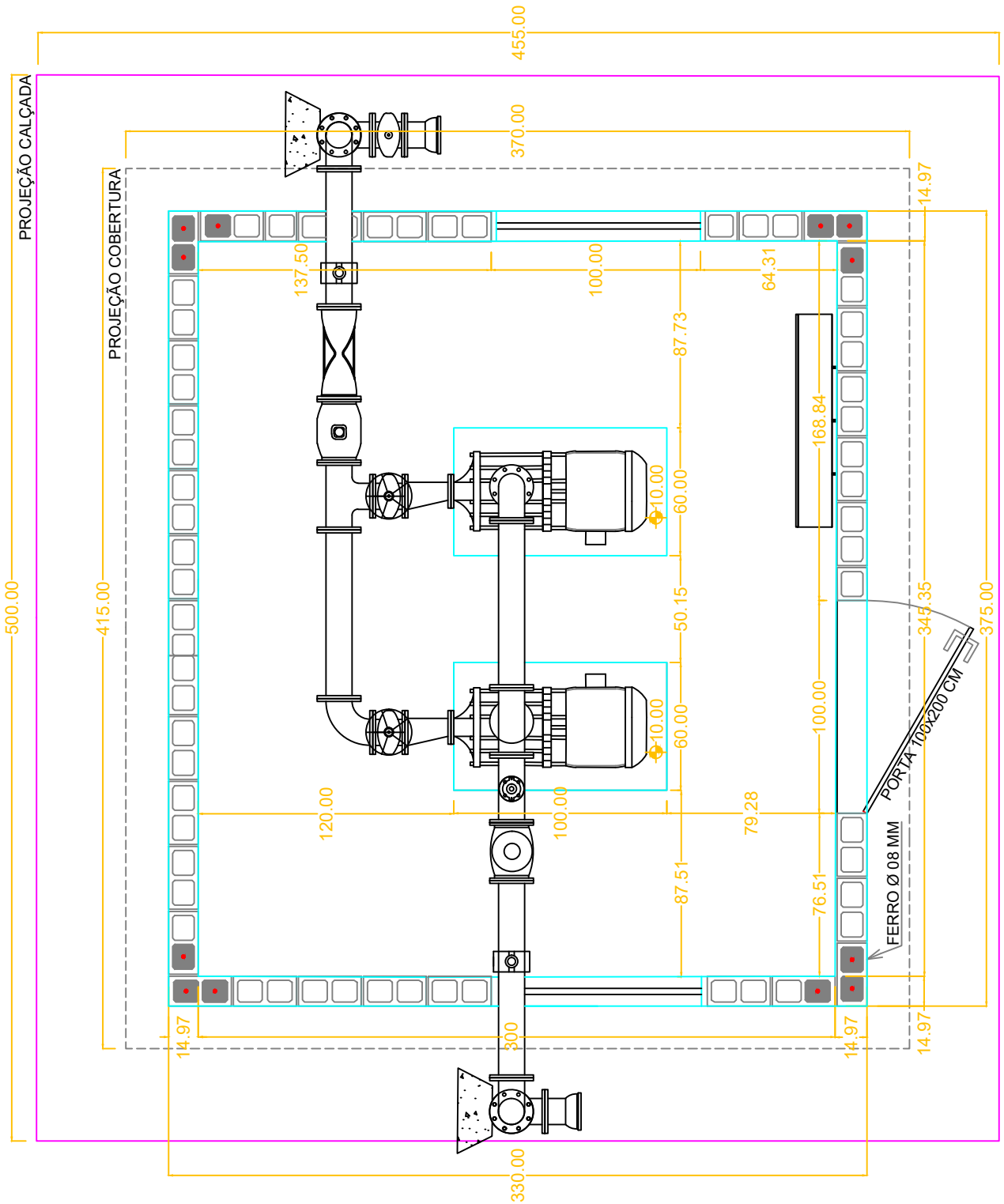
LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:
MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:41:00 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:
IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:
ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 04/10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

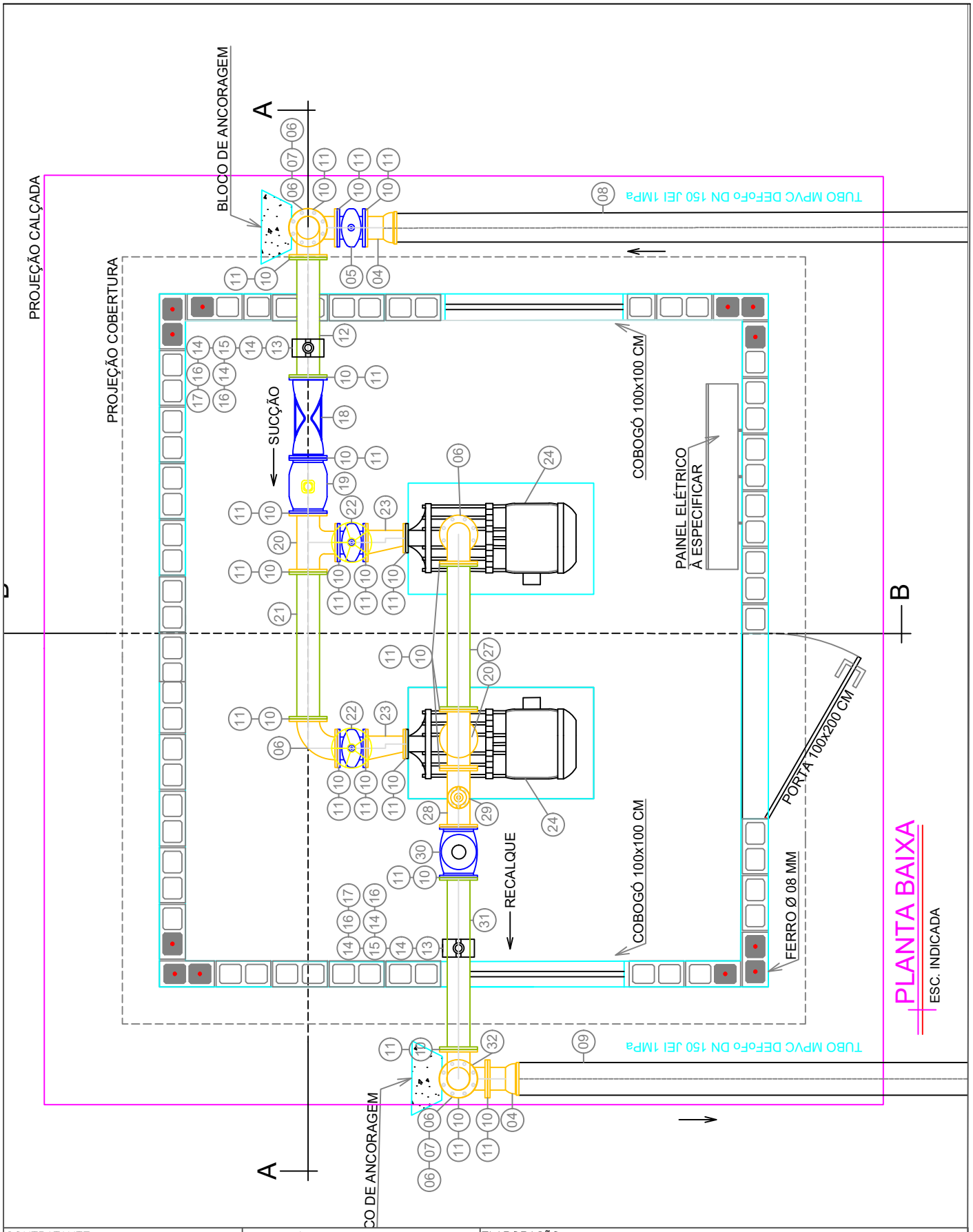
PROJETO: ALVENARIA ESTRUTURAL – VISTA PLANTA BAIXA

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE COTAS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

LEGENDAS:
- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:
1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:41:23 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 05/10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – VISTA PLANTA BAIXA

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

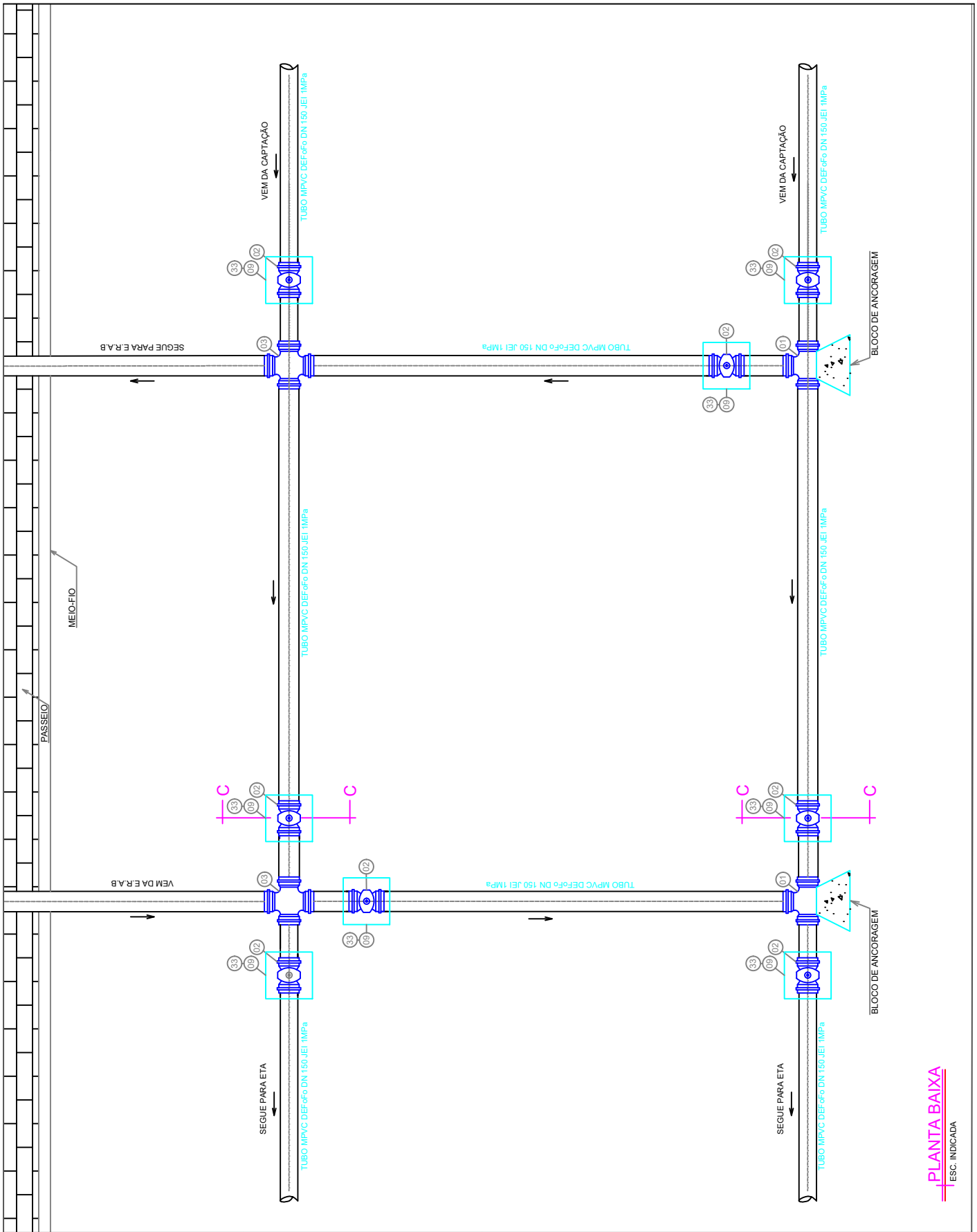
LEGENDAS:

Solo
Vias públicas
Paredes
Ferro/Aço
Instalações
Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979

Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Dados: 2025.02.26 10:41:48 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 06/10

ESCALA:	1:600
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – VISTA FRONTAL – CORTE A–A

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

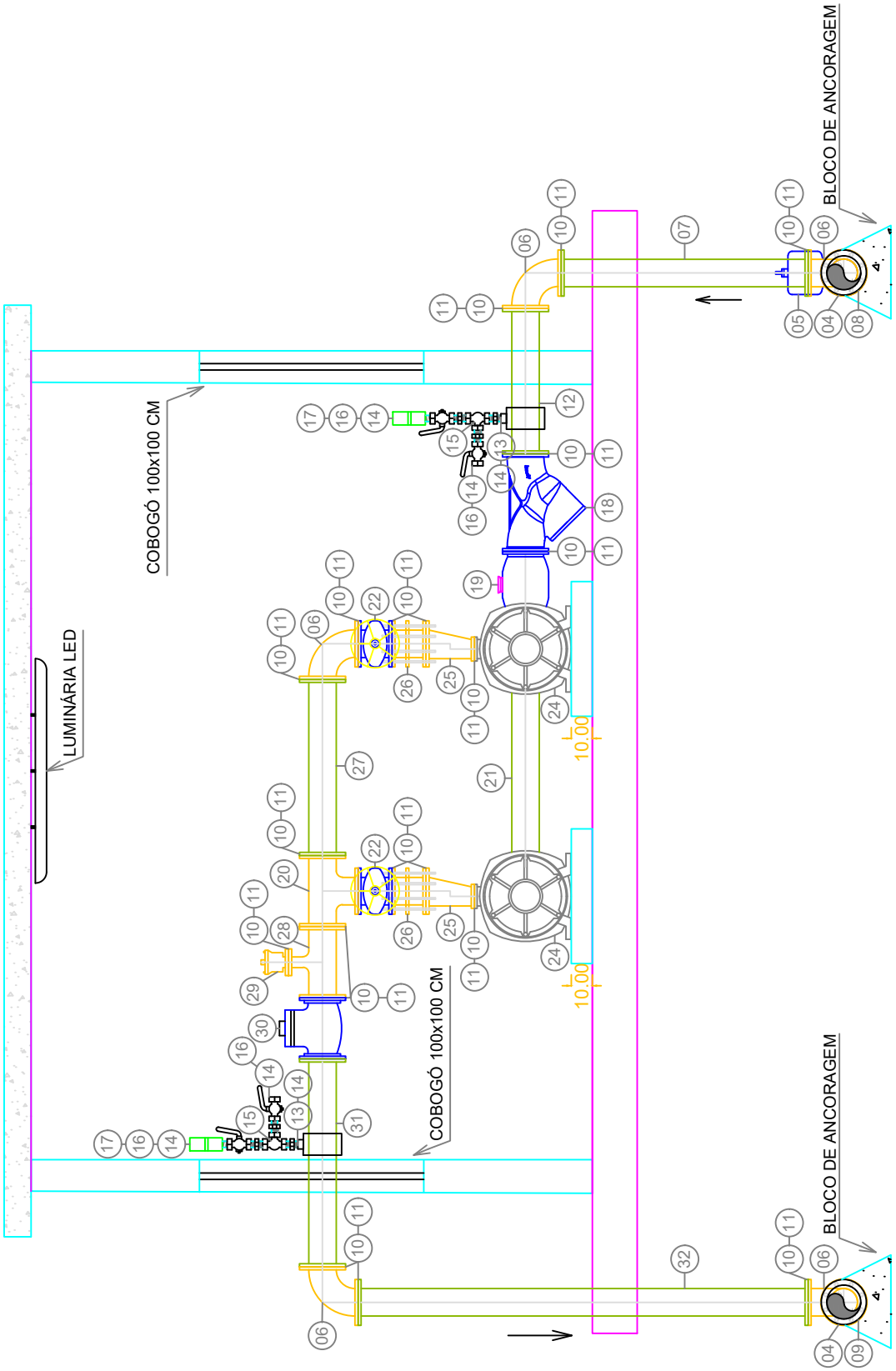
LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CORTE - AA

ESC. INDICADA

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:
MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:42:18 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 07/10

LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

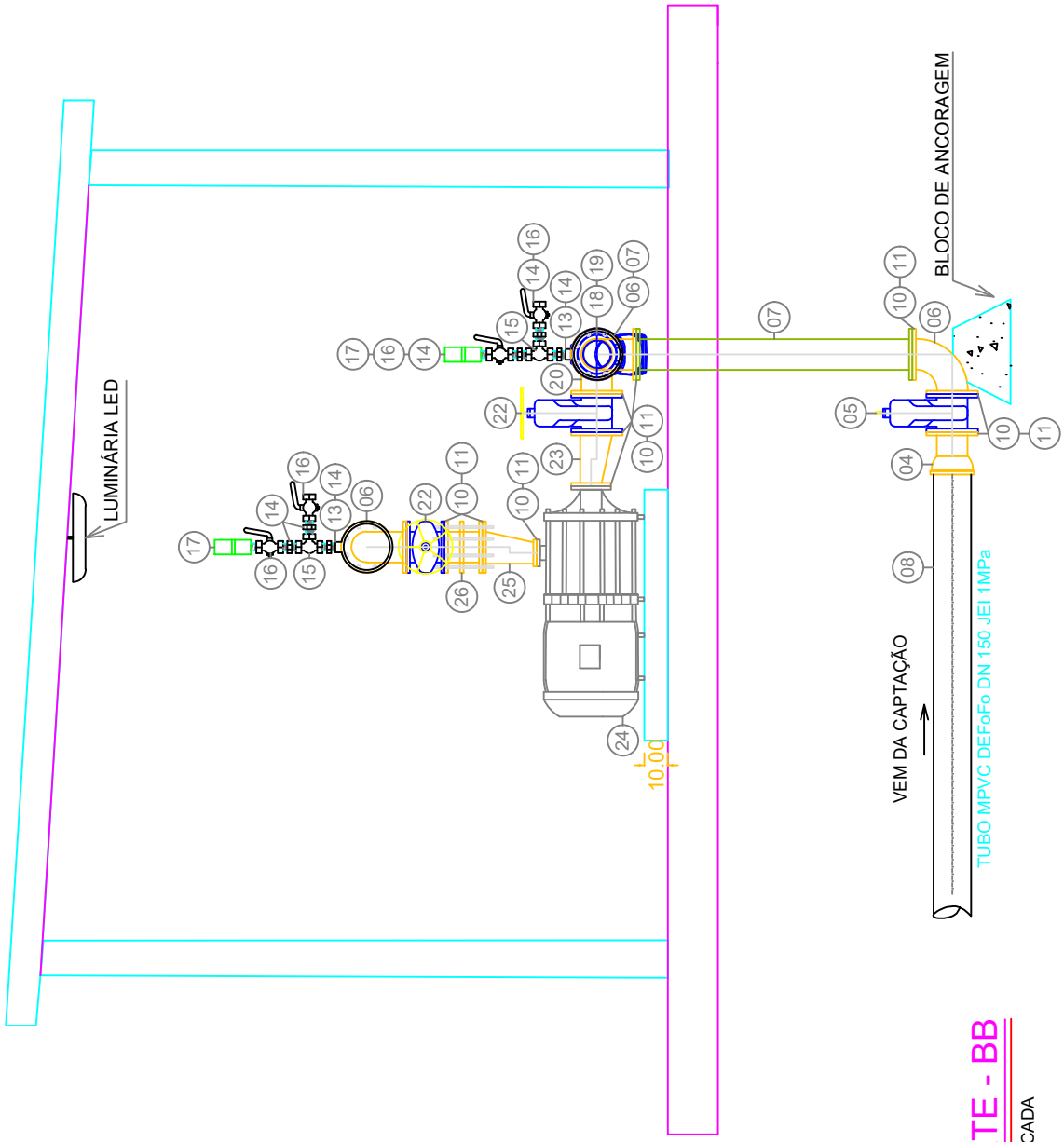
PROJETO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – VISTA FRONTAL – CORTE A–A

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CORTE - BB

ESC. INDICADA

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979

Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Dados: 2025.02.26 10:42:41 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 08/10

ESCALA:	1:500
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO:
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – VISTA LATERAL – CORTE B–B

DESCRIÇÃO:
ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

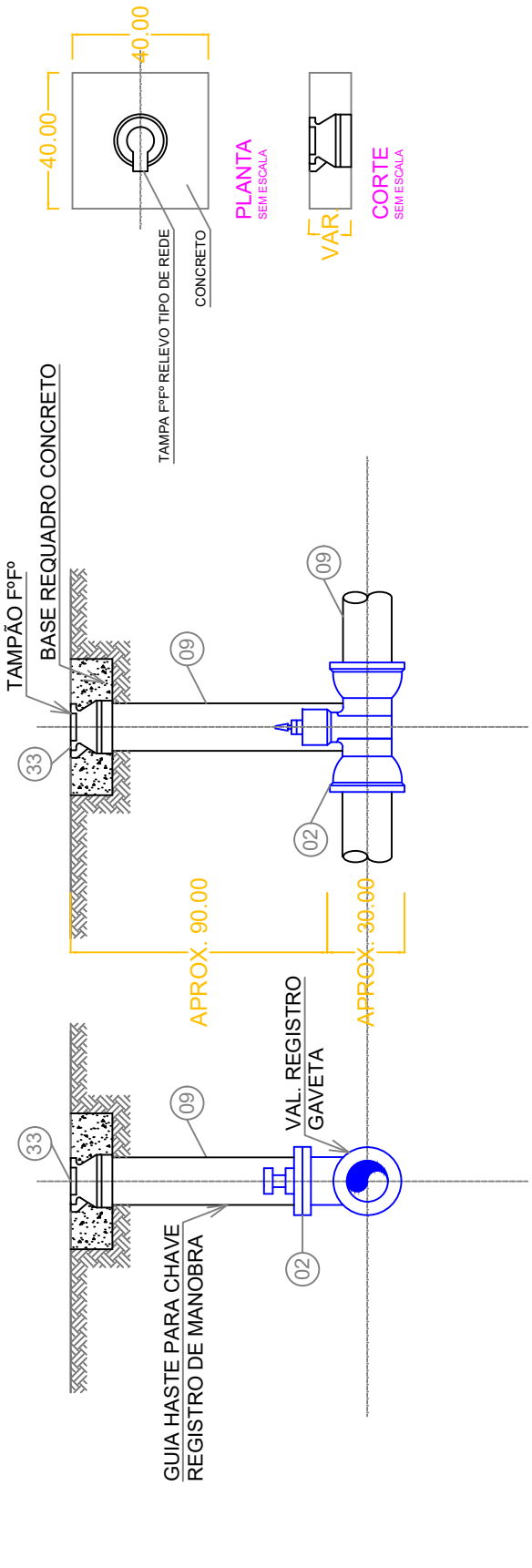
LEGENDAS:

- Solo
- Vias públicas
- Paredes
- Ferro/Aço
- Instalações
- Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.



CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:43:05 -03'00'

ENGº ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 09 /10

LEGENDAS:

Solo
Vias públicas
Paredes
Ferro/Aço
Instalações
Cotas

ESCALA:	1:250
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – VISTA LATERAL – CORTE C–C

DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS, LOCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES, INDICAÇÃO DE MATERIAIS

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.

LISTA DE MATERIAL

Nº	DESCRIÇÃO	DIÂM.	MATER.	QUANT.	OBS.
1	TÊ C/ BOLSAS E JUNTA ELÁSTICA JGS	DN 150x150	FºFº	2	-
2	VÁLVULA DE GAVETA C/ BOLSAS E CUNHA DE BORRACHA P/ TUBOS MPVC/DEFoFo C/ CABEÇOTE	DN 150	FºFº	6	TIPO EURO 25
3	CRUZETA C/ BOLSAS E JUNTA ELÁSTICA JGS	DN 150x150	FºFº	2	-
4	EXTREMIDADE FLANGE E BOLSA COM JUNTA ELÁSTICA JGS	DN 150	FºFº	2	CLASSE PN 10
5	VÁLVULA DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA DE BORRACHA COM CORPO CURTO C/ CABEÇOTE	DN 150	FºFº	1	TIPO EURO 23 CLASSE PN 10
6	CURVA 90º COM FLANGES	DN 150	FºFº	6	CLASSE PN 10
7	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 110,00 CM
8	TUBO MPVC DEFoFo JEI/PBA	DN 150	MPVC	30	L= VARIÁVEL
9	TUBO MPVC DEFoFo JEI/PBA	DN 150	MPVC	30	L= VARIÁVEL
10	PARAFUSO P/ FLANGE C/ PORCA	16x50	AÇO	40	-
11	ANEL DE VEDAÇÃO P/ FLANGE	DN 150	BORRACHA	4	-
12	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 65,00 CM
13	COLAR DE TOMADA 3/4"	DN 150	FºFº	3	-
14	NIPLE DUPLO ROSCÁVEL	3/4"	FºGº/LATÃO	6	-
15	TÊ ROSCÁVEL	3/4"	FºGº/LATÃO	2	-
16	REGISTRO DE ESFERA ROSCÁVEL	3/4"	FºGº/LATÃO	4	-
17	TRANSMISSOR DE PRESSÃO ROSCÁVEL	3/4"	-	2	-
18	FILTRO LINHA "Y"	DN 150	FºFº	1	CLASSE PN 10
19	MACROMEDIDOR DE VAZÃO ULTRASÔNICO	DN 150	-	1	S/TRECHO RETO
	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 30,00 CM
20	TÊ COM FLANGES	DN 150x150	FºFº	2	CLASSE PN 10
21	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 80,00 CM
22	VÁLVULA DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA DE BORRACHA COM CORPO CURTO C/ VOLANTE	DN 150	FºFº	4	TIPO EURO 23 CLASSE PN 10
23	REDUÇÃO COM FLANGES EXCÊNTRICA	DN 150x125	FºFº	2	CLASSE PN 10
24	CONJUNTO MOTO-BOMBA (*)	-	-	2	-
25	REDUÇÃO COM FLANGES EXCÊNTRICA	DN 150x100	FºFº	2	CLASSE PN 10
26	JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE	DN 150	FºFº	2	CLASSE PN 10
27	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 78,00 CM
28	TÊ COM SAÍDA REDUZIDA COM FLANGES	DN 150x50	FºFº	1	CLASSE PN 10
29	VENTOSA SIMPLES COM FLANGE MÓVEL	DN 50	FºFº	1	CLASSE PN 10
30	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL C/ FLANGES	DN 150	FºFº	1	CLASSE PN 10
31	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 92,00 CM
32	TUBO COM FLANGES PN 10	DN 150	FºFº	-	L = 200,00 CM
33	TAMPAO FOFO ARTICULADO P/ REGISTRO, COM BASE / REQUADRO 400 X 400* MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	-	-	8	-

CONTRATANTE:

SEMAIS Canelinha – Serviço Municipal de Água, Infraestrutura e Saneamento Básico
CNPJ 10.863.375/0001-39

RESP. TÉCNICO:

MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979
Assinado de forma digital por MATEUS DAVINO FERREIRA:09542208979 Dados: 2025.02.26 10:43:35 -03'00'

ENGª ESP. MATEUS DAVINO FERREIRA
CREA–SC 147305–7 | CRQ–SC 13303056

ELABORAÇÃO:

IMD SERVIÇOS E CONSULTORIA ESPECIALIZADA
CNPJ 37.673.392/0001–60 | CREA–SC 180360–0
NOVA TRENTO | SC | www.imdsc.com.br

EMPREENDIMENTO:

ESTAÇÃO DE RECALQUE DE ÁGUA BRUTA – ERAB
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR TOMÁS GERALDO, CENTRO, CANELINHA, SC

PRANCHA: 10/10

ESCALA:	NÃO–APLICA
FOLHA:	A4
DATA:	OUT/2024
VERSÃO:	ERAB–R06
PROJETO:	MDF

PROJETO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

DESCRIÇÃO: LISTA DE MATERIAIS E ESPECIFICAÇÕES DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES, VÁLVULAS, ACESSÓRIOS

LEGENDAS:

Solo
Vias públicas
Paredes
Ferro/Aço
Instalações
Cotas

OBSERVAÇÕES:

1. Medidas constantes no desenho técnico são apresentadas em unidade de cintímetros.

MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO DO PROJETO DEPENDERÁ DE CONSULTA AO AUTOR. DIREITOS PRESERVADOS PELA LEI Nº 5988/73.