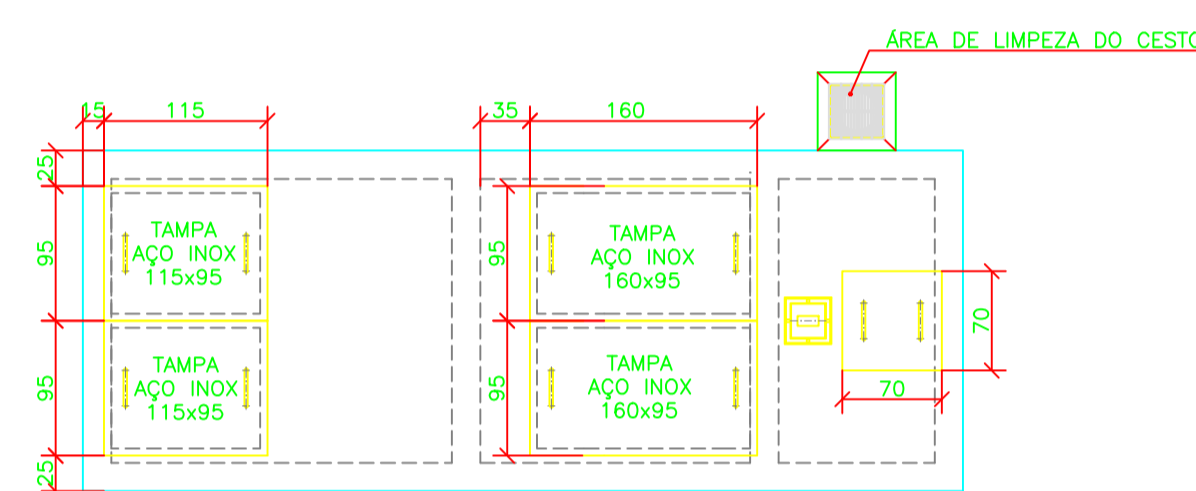


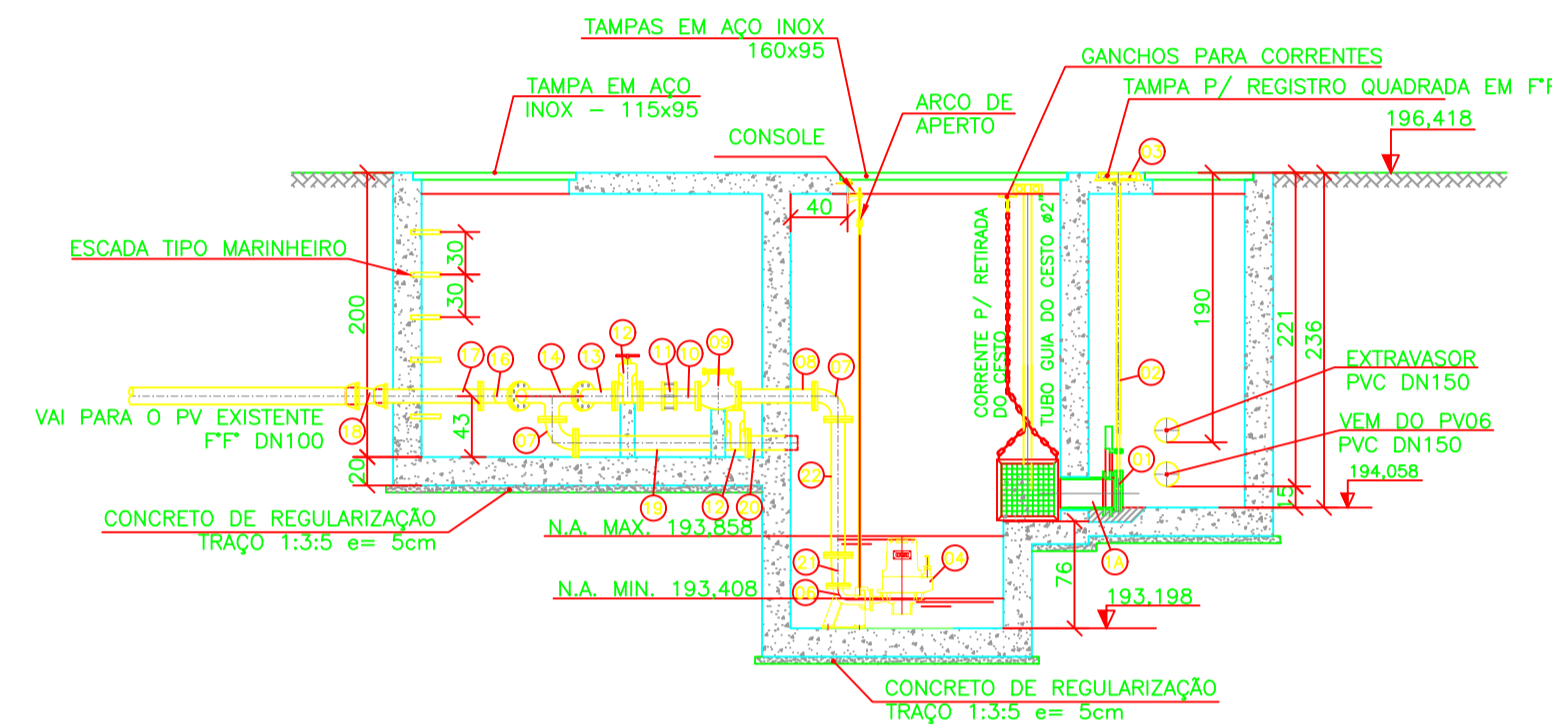
ELEVATÓRIA PLANTA

ESC.: 1:50



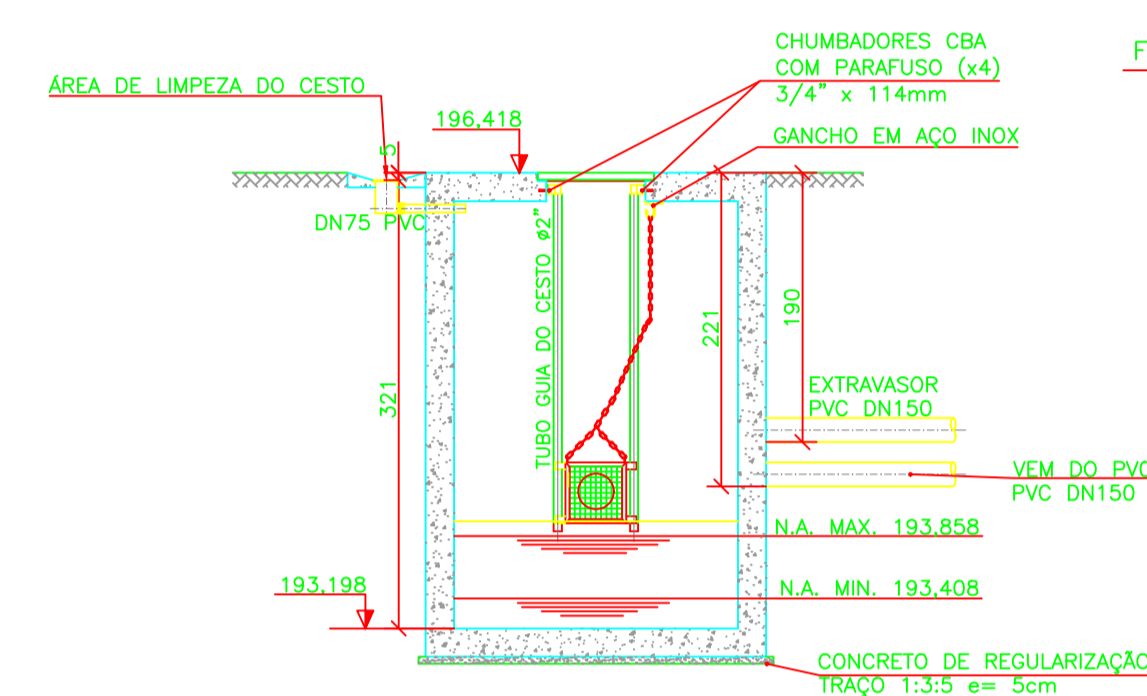
ELEVATÓRIA PLANTA DE COBERTURA

ESC.: 1:50



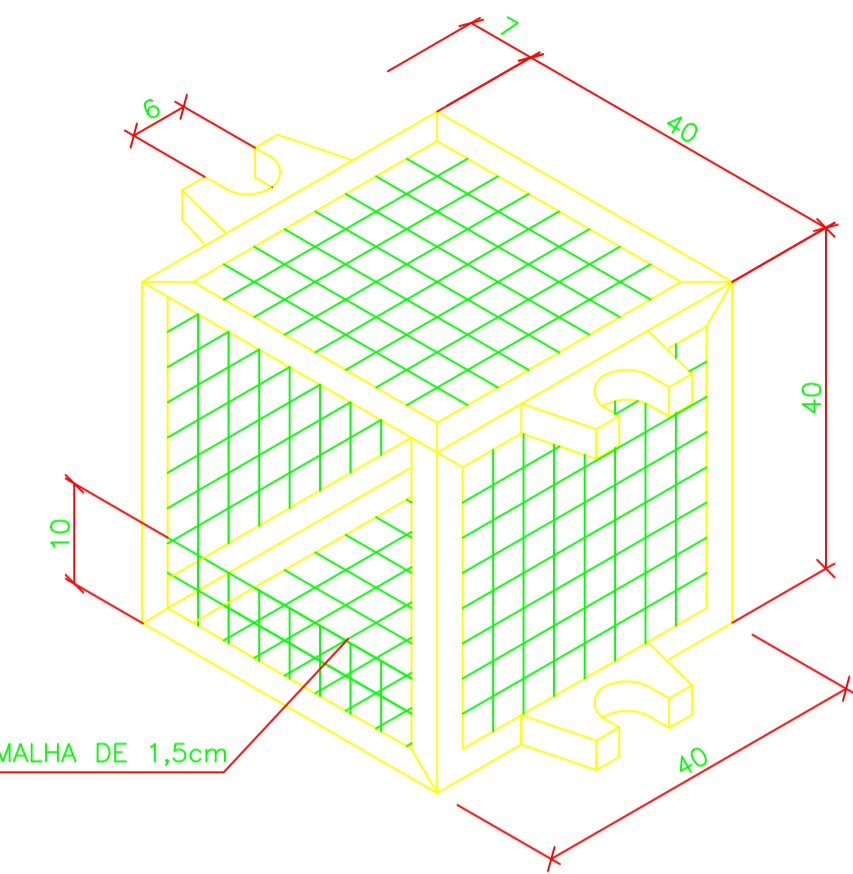
ELEVATÓRIA CORTE A-A

ESC.: 1:50



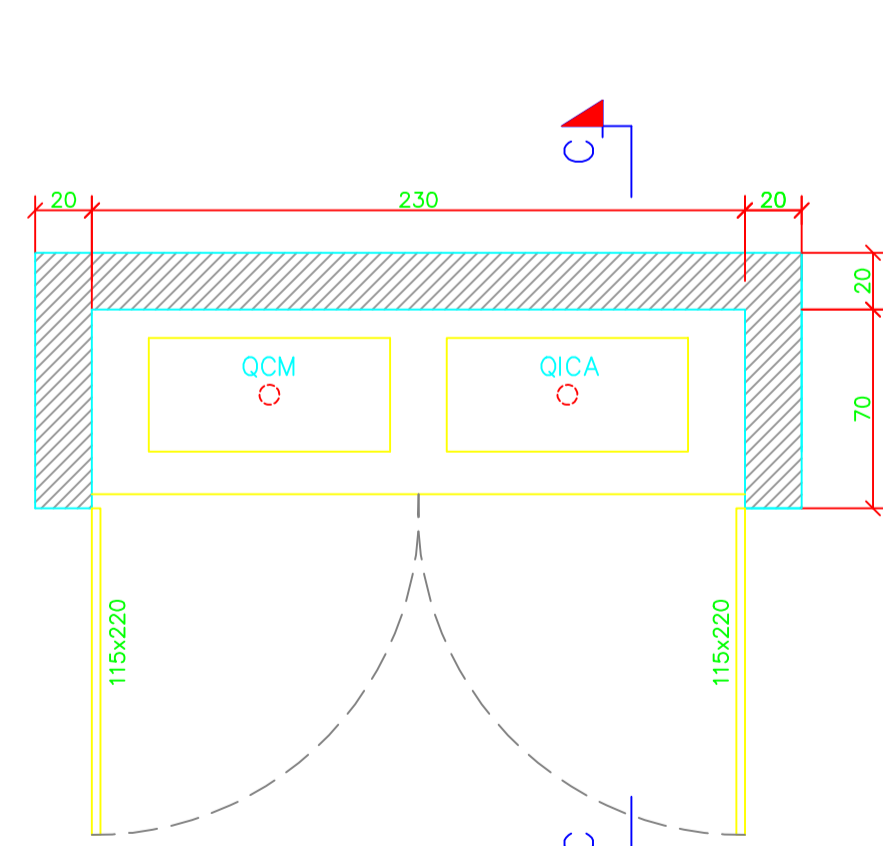
ELEVATÓRIA CORTE B-B

ESC.: 1:50



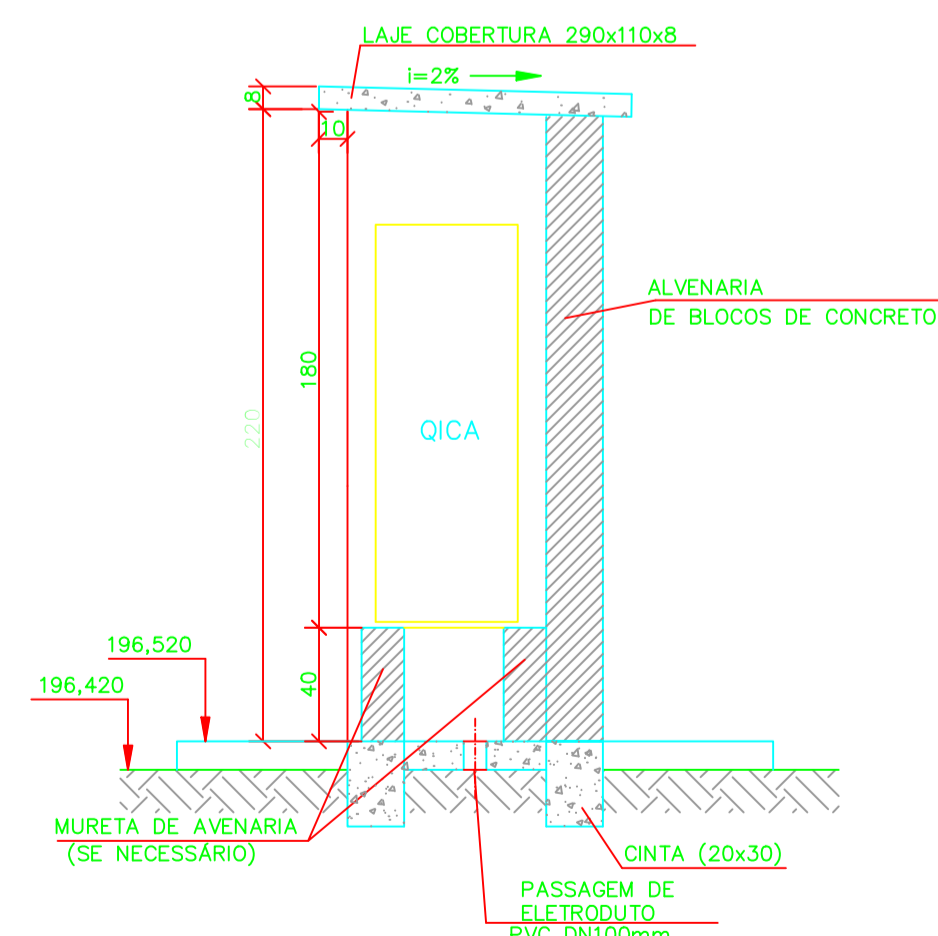
DETALHE DO CESTO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS

SEM ESCALA



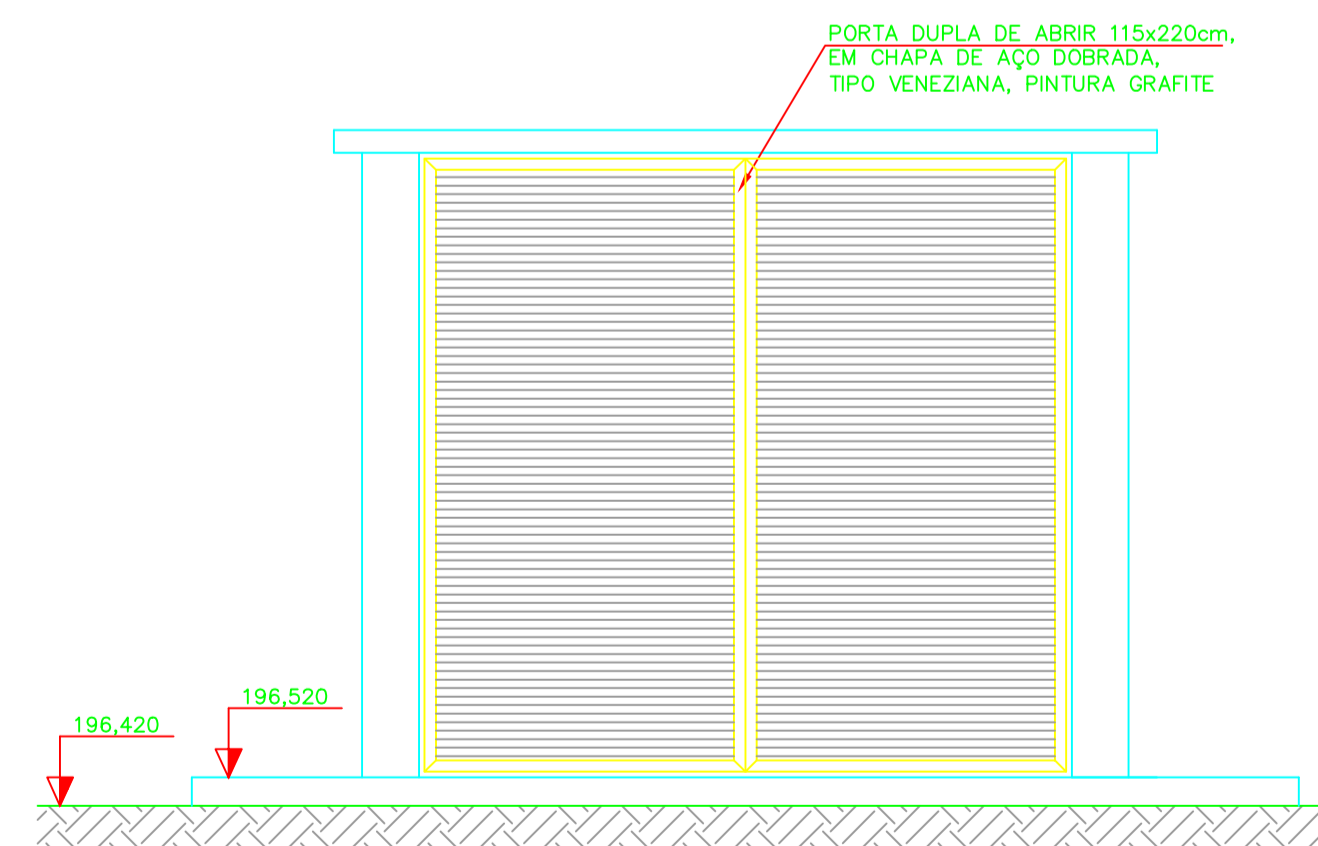
ABRIGO DOS QMC'S PLANTA

ESC.: 1:25



ABRIGO DOS QMC'S CORTE C-C

ESC.: 1:25



ABRIGO DOS QMC'S FACHADA

ESC.: 1:25

RELAÇÃO DE MATERIAL – ELEVATÓRIA				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	DN	QUANT	UNID
01	ADUFA DE PAREDE EM F.F.	150	01	PP
01A	TUBO DE F.F. FLANGE PONTA PN10 L=0,40m	150	01	PP
02	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=1,70m 1,1/8"		01	PP
03	TAMPA P/ REGISTRO QUADRADA EM F.F.		01	PP
04	BOMBA SUBMERSIVEL KSB KRT K 40-250 ROTOR 260mm POTENCIA 7,5cv, 1.750 RPM OU SIMILAR*		02	CJ
05	TUBO DE F.F. COM FLANGES PN10 L=0,20m	80	02	PP
06	CURVA 90° DE PE F.F. FLANGEADA PN10	40	02	PP
07	CURVA 90° F.F. FLANGEADA PN10	80	01	PP
08	TUBO DE F.F. COM FLANGES PN10 L=0,54m	80	02	PP
09	VÁLVULA DE RETENÇÃO C/ PORTINHOAS F.F. PN10	80	02	PP
10	TUBO DE F.F. FLANGE PONTA PN10 L=0,18m	80	04	PP
11	JUNTA GIBAULT F.F.	80	02	PP
12	REGISTRO CHATO F.F. COM FLANGES E VOLANTE PN10	80	03	PP
13	CURVA 45° F.F. FLANGEADA PN10	80	01	PP
14	TE COM FLANGES PN10	80x80	01	PP
15	TUBO DE F.F. COM FLANGES PN10 L=0,55m	80	01	PP
16	JUNÇÃO F.F. FLANGEADA PN10	80	01	PP
17	TUBO F.F. FLANGE PONTA PN10 L=0,75m	80	01	PP
18	REDUÇÃO PONTA E BOLSA F.F. JCS	100x80	01	PP
19	TUBO DE F.F. COM FLANGES PN10 L=1,04m	80	01	PP
20	EXTREMIDADE F.F. FLANGE PONTA PN10	80	01	PP
21	REDUÇÃO F.F. COM FLANGES PN10	40x80	02	PP
22	TUBO DE F.F. COM FLANGES PN10 L=0,95m	80	02	PP
23	CAIXA SIFONADA EM PVC C/ ORELHA, SAIDA DN75		01	PP
24	TUBO PVC ESGOTO CONF. NBR 5688	75	1,00	m
ACESSÓRIOS				
ABF 10		40	02	PP
ABF 10		80	24	PP
PARAFUSO PARA FLANGES 16x80			200	PP

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETROS DE TUBULAÇÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 - AS SUPERFÍCIES METÁLICAS DEVERÃO RECEBER TRATAMENTO ANTI CORROSIVO.

Nº	DATA	EXECUT.	DESCRIÇÃO
0	-	-	EMIÇÃO INICIAL

REVISÕES	
RT:	CREA MG: 49.318/D
NOME: CARLOS MAURO NOVAES GONCALVES	PROJETISTA:
NOME: OLAVO IANHEZ NETO	VERIFICADO: CARLOS MAURO
DESENHISTA:	OLAVO NETO

OTAWA ENGENHARIA
Rua Nilson Baldo, 744, Bairro Jardim Paqueta
Belo Horizonte - MG CEP: 31330-490
Telefone: (31) 3418-8172
otawae@otawa.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG

SISTEMAS DE ESGOTOS SANITÁRIOS
BAIRROS EDGAR MIRANDA, CHALÉ E PORTO BELO
ELEVATÓRIA – HIDRÁULICO E ARQUITETÔNICO
PLANTAS, CORTES, DETALHE E RM

DATA: DEZEMBRO/2018
Nº CONTRATO: 039/2018
Nº ARF: 4818834
ESCALA: A1
FOLHA: 04 DE 06

ROMANS		
CONF. LAYERS		
PENA ESP. COR		
01	0,1	MON.
02	0,2	MON.
03	0,3	MON.
04	0,4	MON.
05	0,5	MON.
06	0,6	MON.
07	0,7	MON.
OUTRAS	0,15	COL.