

BLOCO DE ENSINO E PESQUISA  
PL. BAIXA PAV. TERREO  
ESCALA 1:75

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "NN" E BÍTLA INDICADA "XXX", VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BÍTLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BÍTLA VARIADA) - ESGOTO ATIVO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BÍTLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	TE NORMAL EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	TE DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BÍTLA VARIADA)

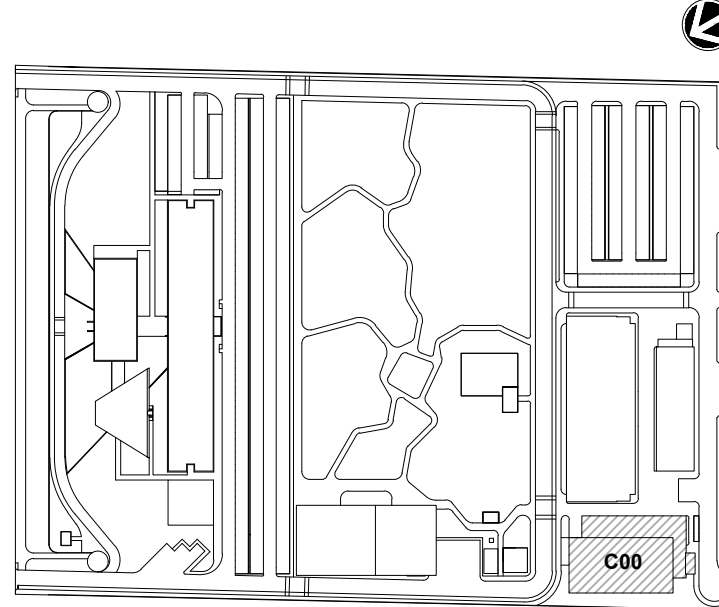
LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, REDONDA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 120x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMÉTICA PVC BRANCO
	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BÍTLA VARIADA)
	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA, ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	POÇO DE VISITA Ø=1.10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIÇÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSO
LV	LAVATÓRIO
TQ	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	AUTOCLAVE

NOTAS GERAIS

— OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;

— A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm. PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%.



LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA

R04	REVISÃO DO PROJETO	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	DEZEMBRO 2020
R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GR1-PL-0001

CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GR1-CE-1001

MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

Ministério da Saúde  
FIOCRUZ  
Fundação Coordenação  
Departamento de Projetos e Obras

Nº DO CONTRATO  
031/2019-COGIC

PROCESSO  
25389.000189/2017-19

COORDENADOR DA META  
MARLY ZIED

FISCAL DE CONTRATO  
TAMIRES PAZ

NOME DO PROJETO  
30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1001-R04

NOME DO PROJETO / ÁREA  
CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA  
ENSINO E PESQUISA

Nº DA META  
2017.027

O.E. / O.R.

Nº PROJETO  
602

CAMPUS  
RONDÔNIA

SETOR  
EDIFICAÇÃO

OBJETIVO  
CONSTRUÇÃO

TÍTULO DO PROJETO / SUBTÍTULO DO PROJETO  
FASE  
PROJETO EXECUTIVO

PL. BAIXA PAV. TÉRREO

DATA  
DEZEMBRO 2020

ESCALA  
INDICADA

COORDENADOR  
ALEXANDRE LANDIM

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
ALLISSON CORDEIRO

CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO  
AMÉRICO FARIAS

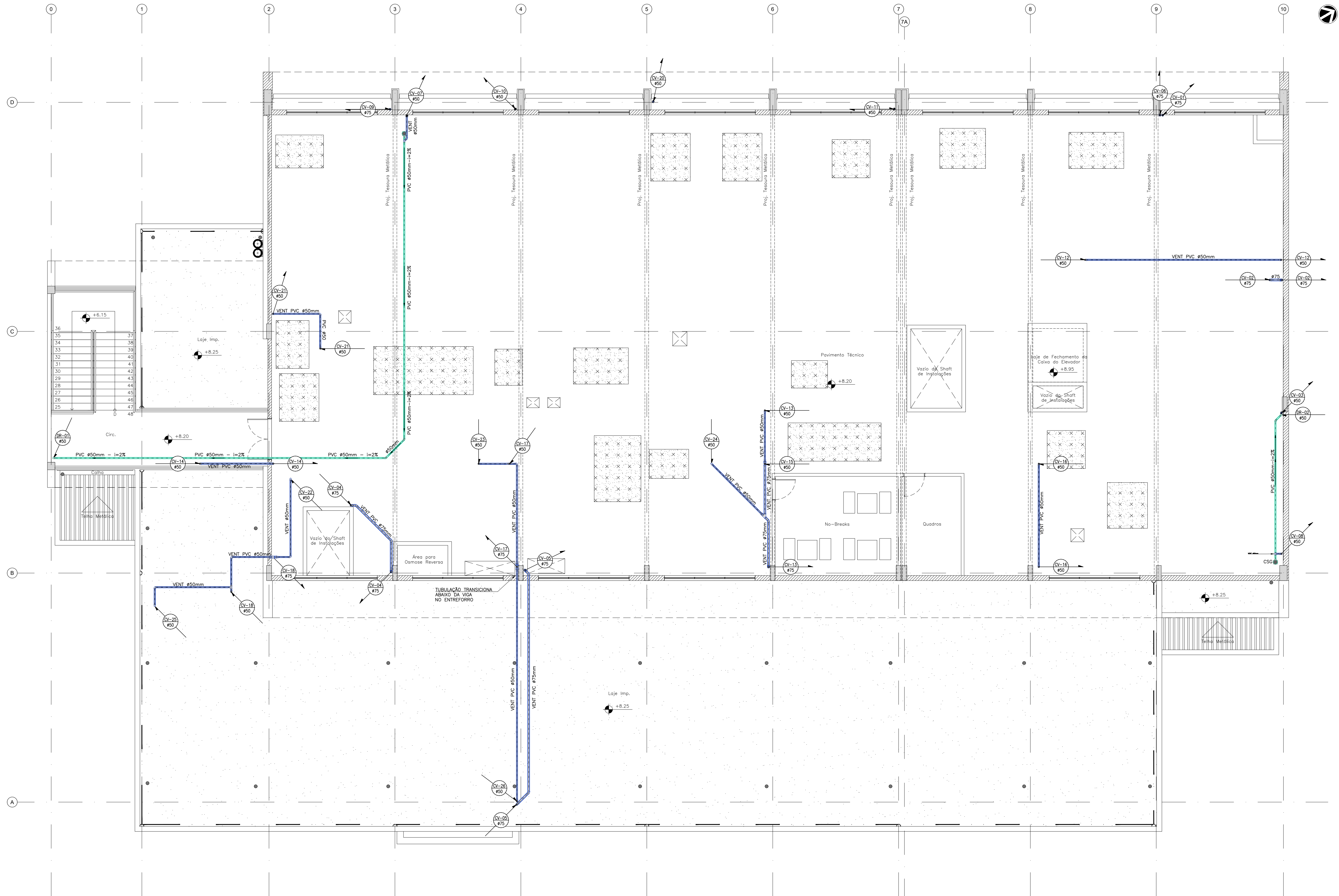
EQUIPE  
ARCHITECTUS

ESG-1001









011 BLOCO DE ENSINO E PESQUISA  
PL. BAIXA PAV. TÉCNICO  
ESCALA 1:75

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "NM" E BITOLA INDICADA "ØXX"; VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ NORMAL EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)

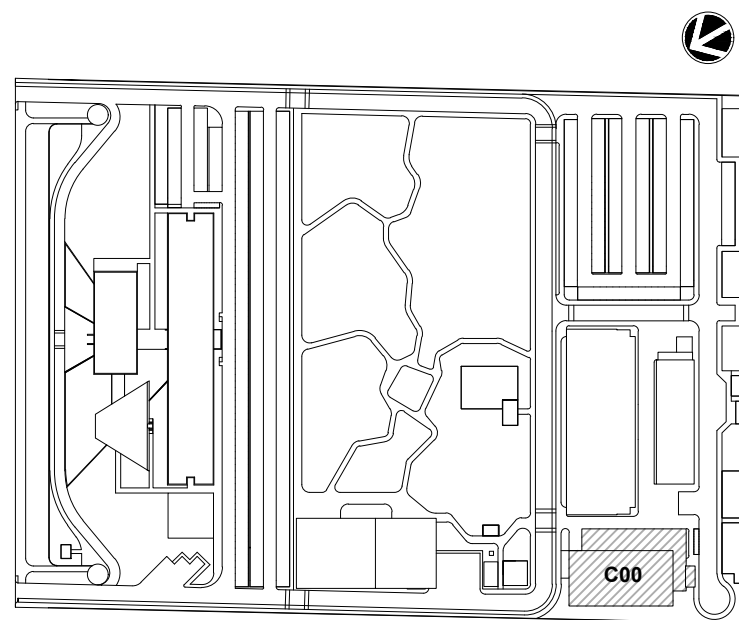
LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMETICA PVC BRANCO
	RS RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SI SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SI SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TV TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BITOLA VARIADA)
	VAA VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CRA CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CI CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CSO CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	PV PVA POÇO DE VISITA Ø=1.10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIÇÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TO	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSO
LV	LAVATÓRIO
TO	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	AUTOCLAVE

NOTAS GERAIS

— OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;

— A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm. PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%.



LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA

R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

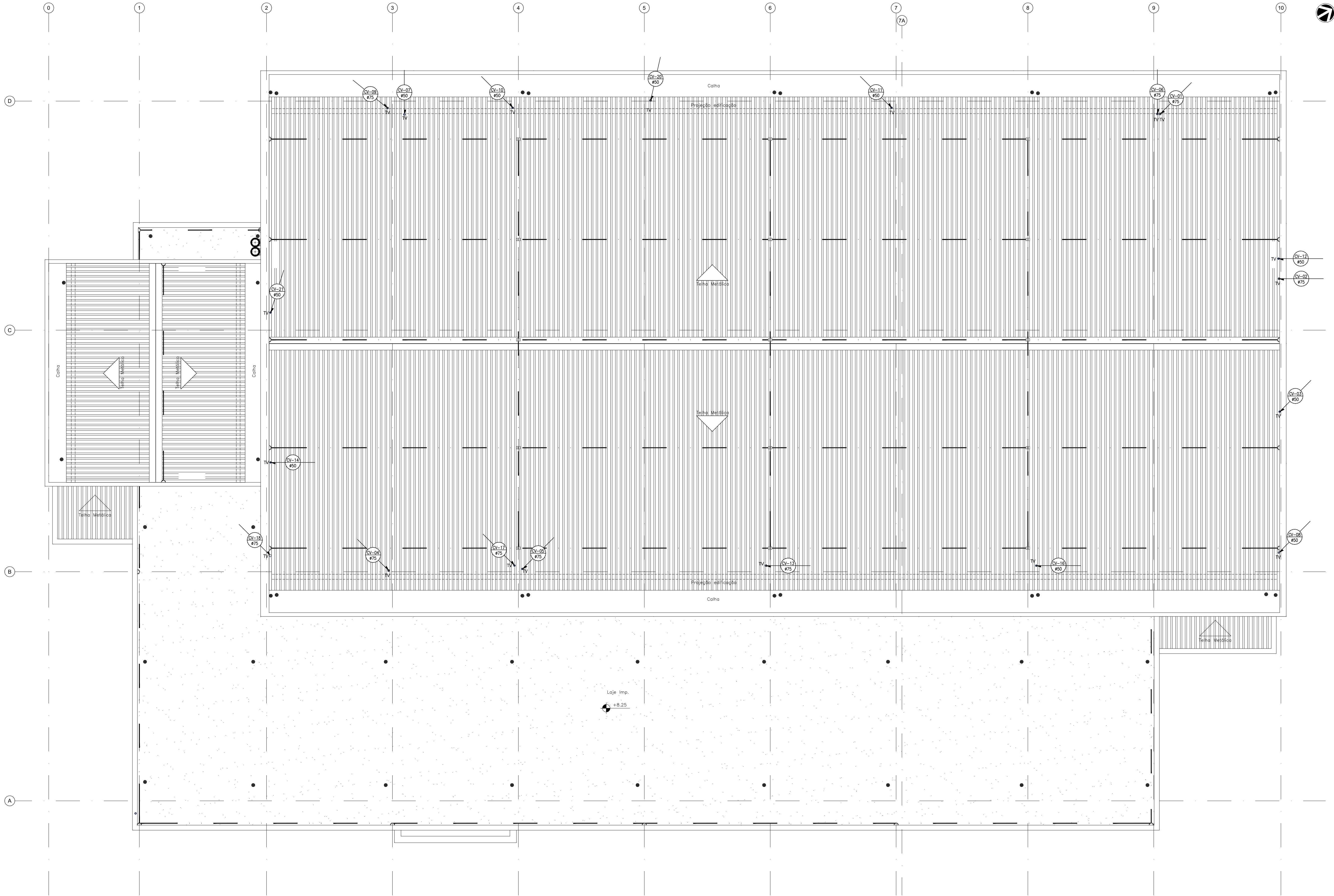
PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GRL-PL-0001

CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GRL-CE-1001

MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC	
	PROCESSO 25389.000189/2017-19	
	COORDENADOR DA META MARLY ZIED	FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ
	NOME DO ARQUIVO GEO 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1003-R03	
	NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA	
	Nº PREÇO 602	SETOR EDIFICAÇÃO
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		Nº DA META 2017.027
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESGOTO		FASE PROJETO EXECUTIVO
TÍTULO DA PRANCHIA PL. BAIXA PAV. TÉCNICO		DATA NOVEMBRO 2020
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO
EQUIPE ARCHITECTUS		CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS





011 BLOCO DE ENSINO E PESQUISA  
PL. DE COBERTA  
ESCALA 1:75

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "NM" E BITOLA INDICADA "NMx"; VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO ATIVO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ NORMAL EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)

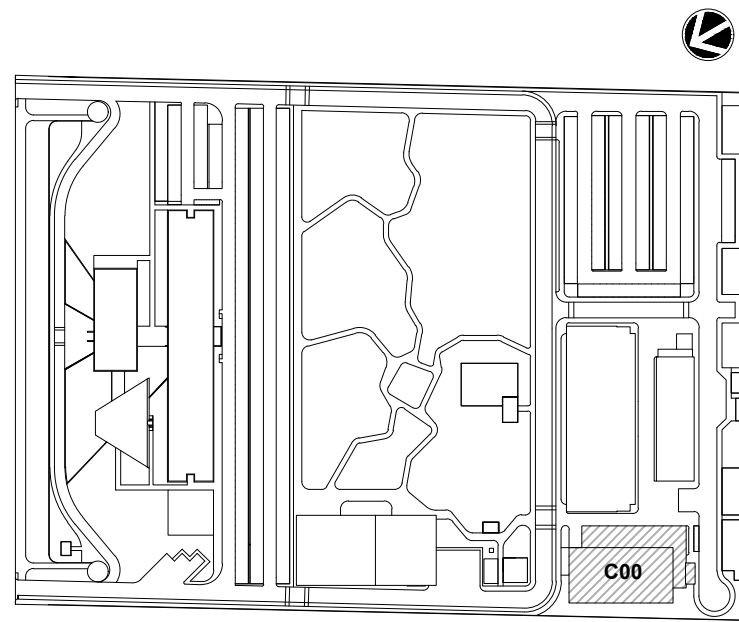
LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, REDONDA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMÉTICA PVC BRANCO
	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BITOLA VARIADA)
	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	POÇO DE VISITA Ø=1.10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIações	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TO	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSO
LV	LAVATÓRIO
TQ	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	AUTOCLAVE

NOTAS GERAIS

— OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;

— A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm, PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%;



LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA




R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GRL-PL-0001

CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GRL-CE-1001

MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

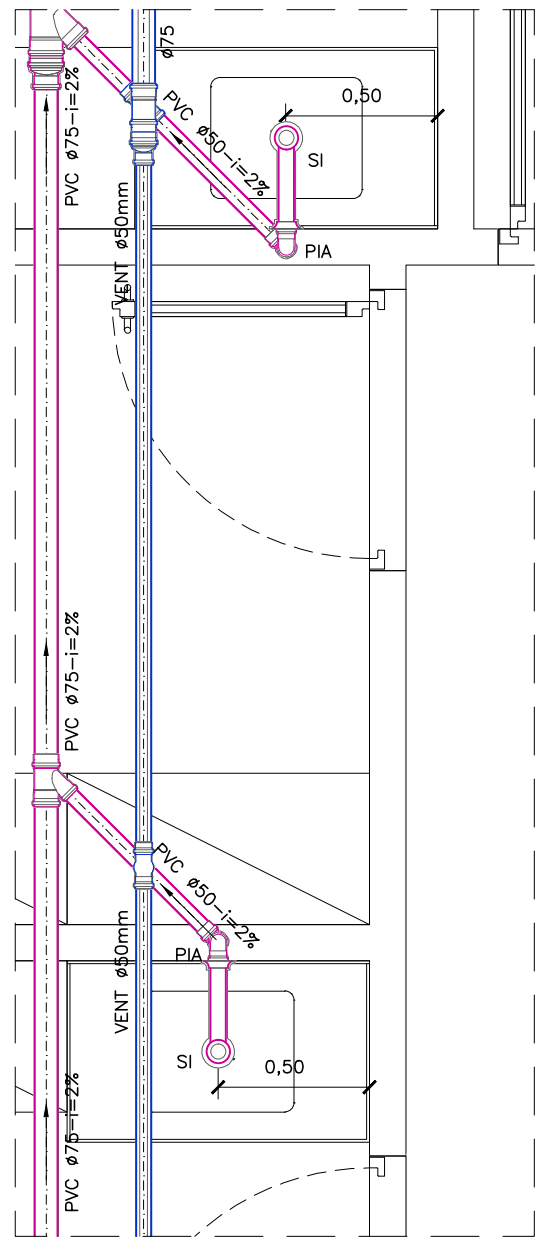
 R. Cavaliagem, n. 103 Jardim Botânico Rio de Janeiro - RJ	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC		FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ
	PROCESSO 25389.000189/2017-19		
	COORDENADOR DA META MARLY ZIED		SETOR EDIFICAÇÃO
	NOME DO ARQUIVO GEO 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1004-R03		
	NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA		Nº DA META 2017.027
	Nº DO PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO 602		
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		FASE PROJETO EXECUTIVO	DATA NOVEMBRO 2020  ESCALA INDICADA
TÍTULO DA PRANCHIA PL. DE COBERTA			
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO	CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS
EQUIPE ARCHITECTUS			

ESG-1004

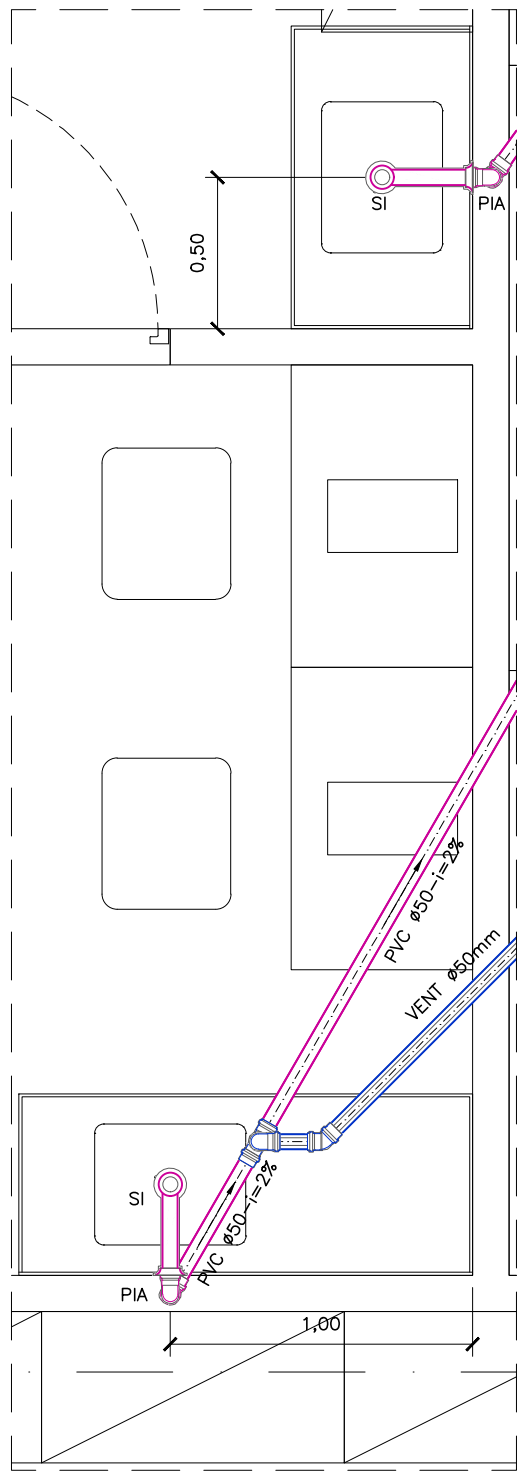
ESG-1004

PRANCHA A1/EST - 1189 x 594mm

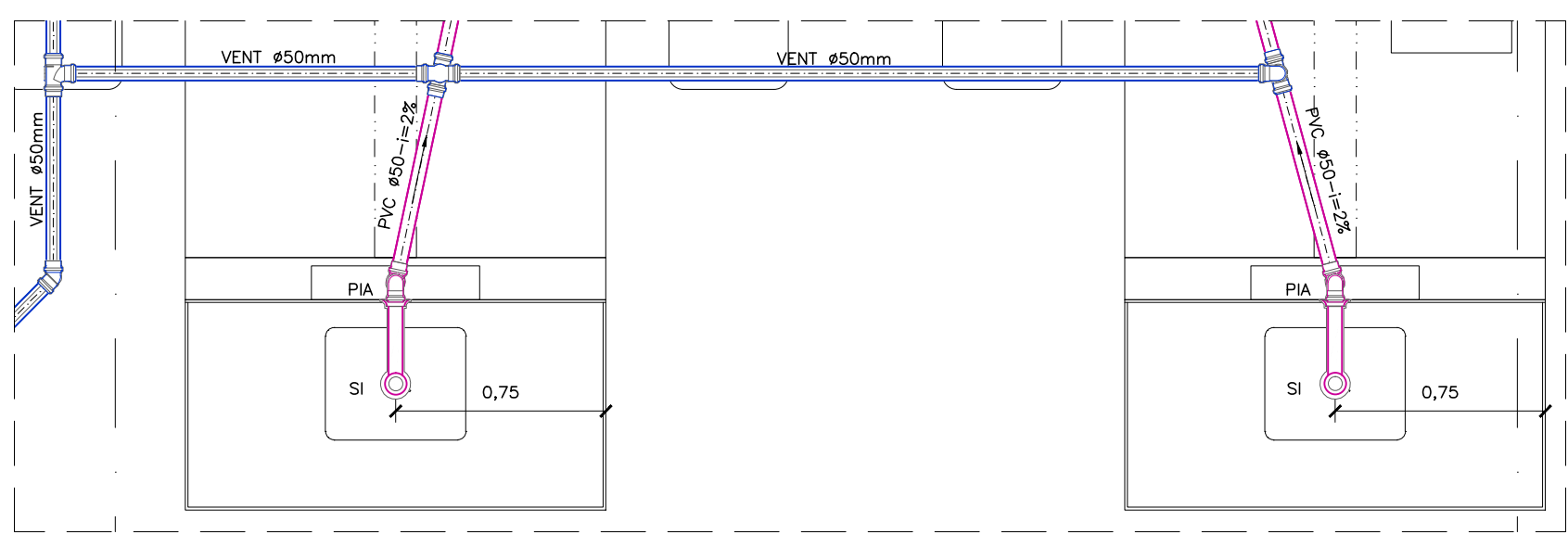




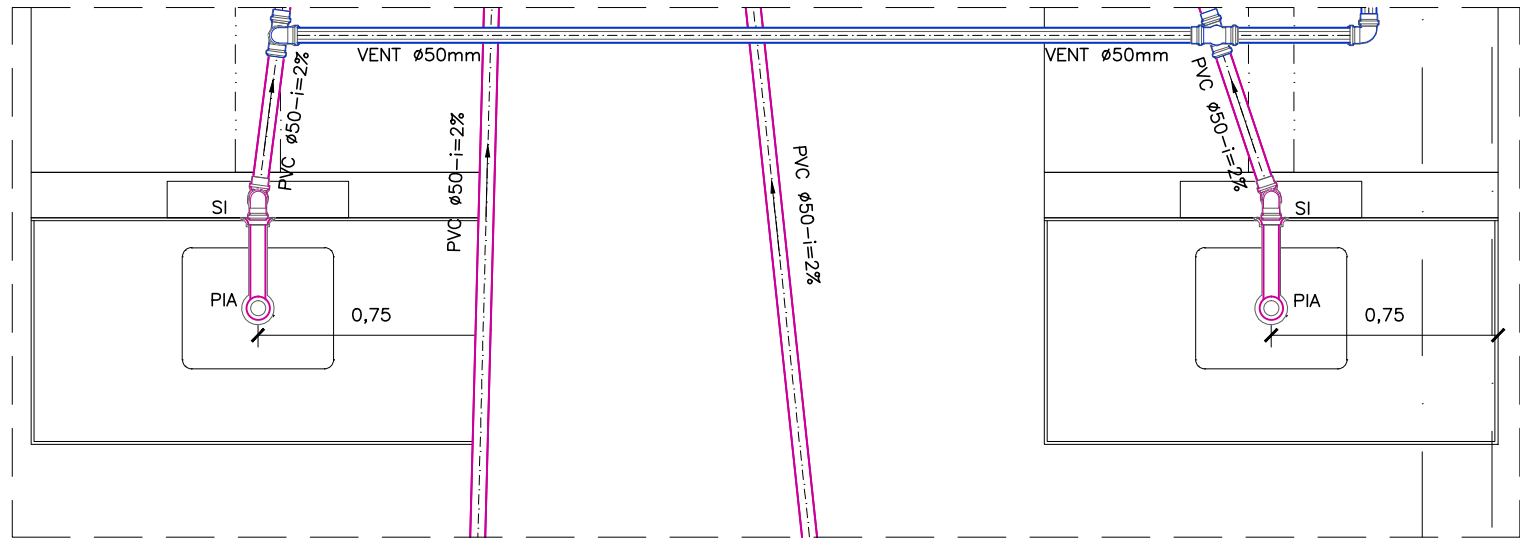
01|DETALHE SANITÁRIO 01  
ESCALA 1:25



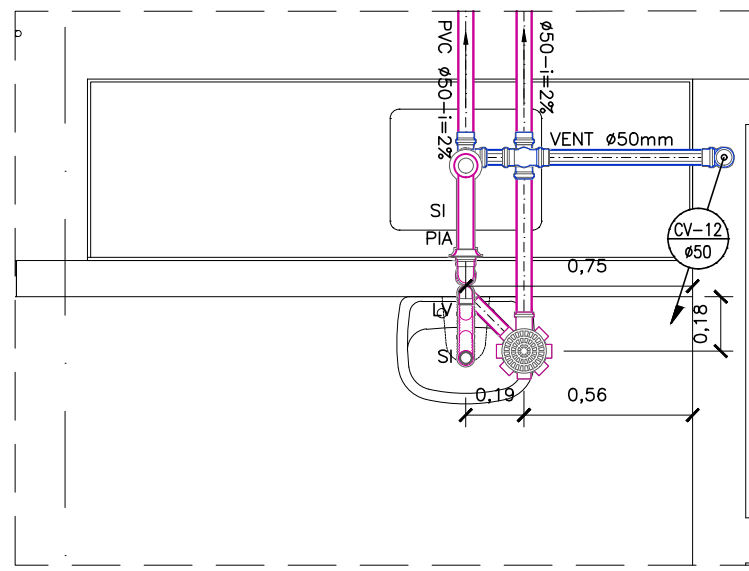
02|DETALHE SANITÁRIO 02  
ESCALA 1:25



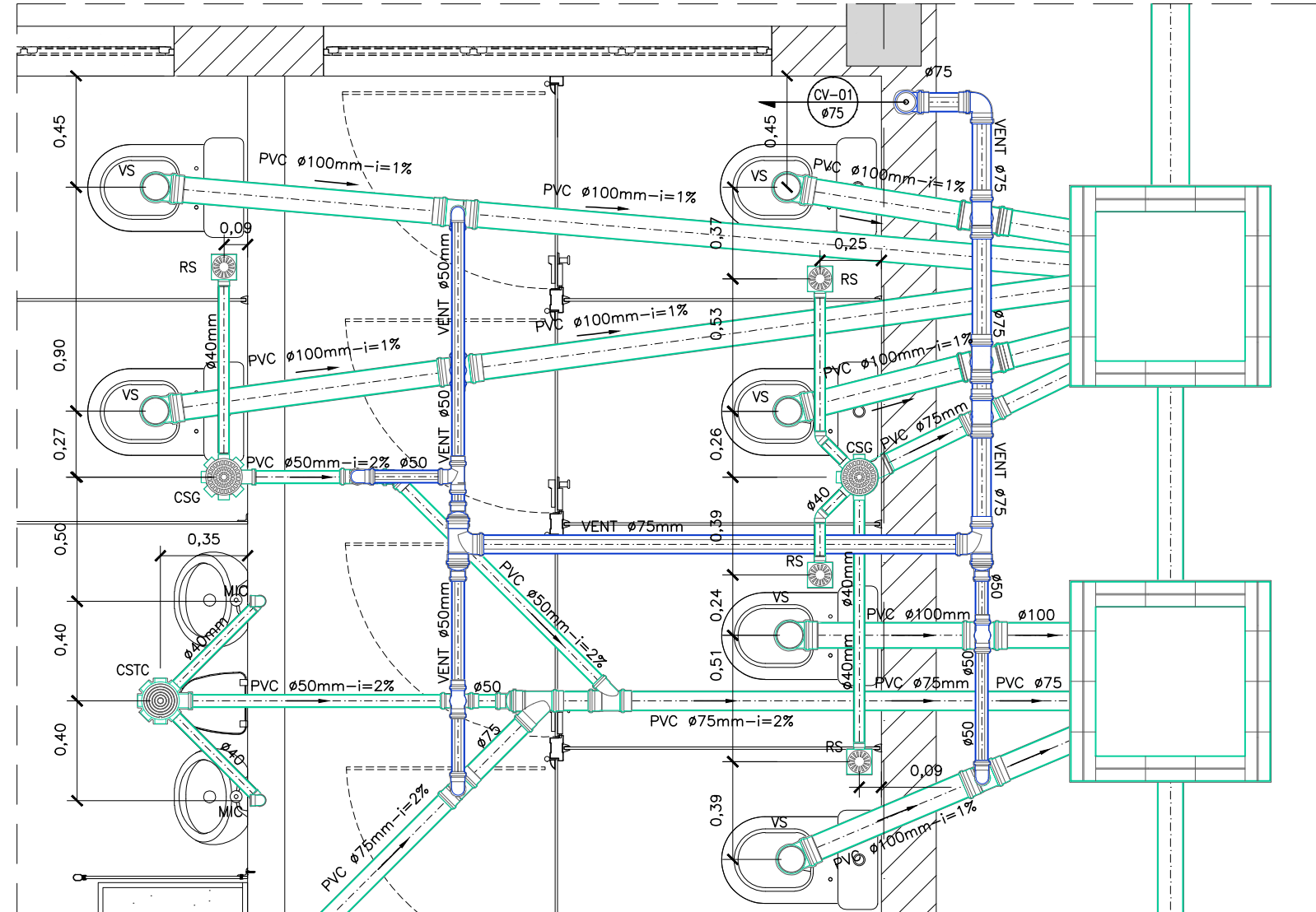
03|DETALHE SANITÁRIO 03  
ESCALA 1:25



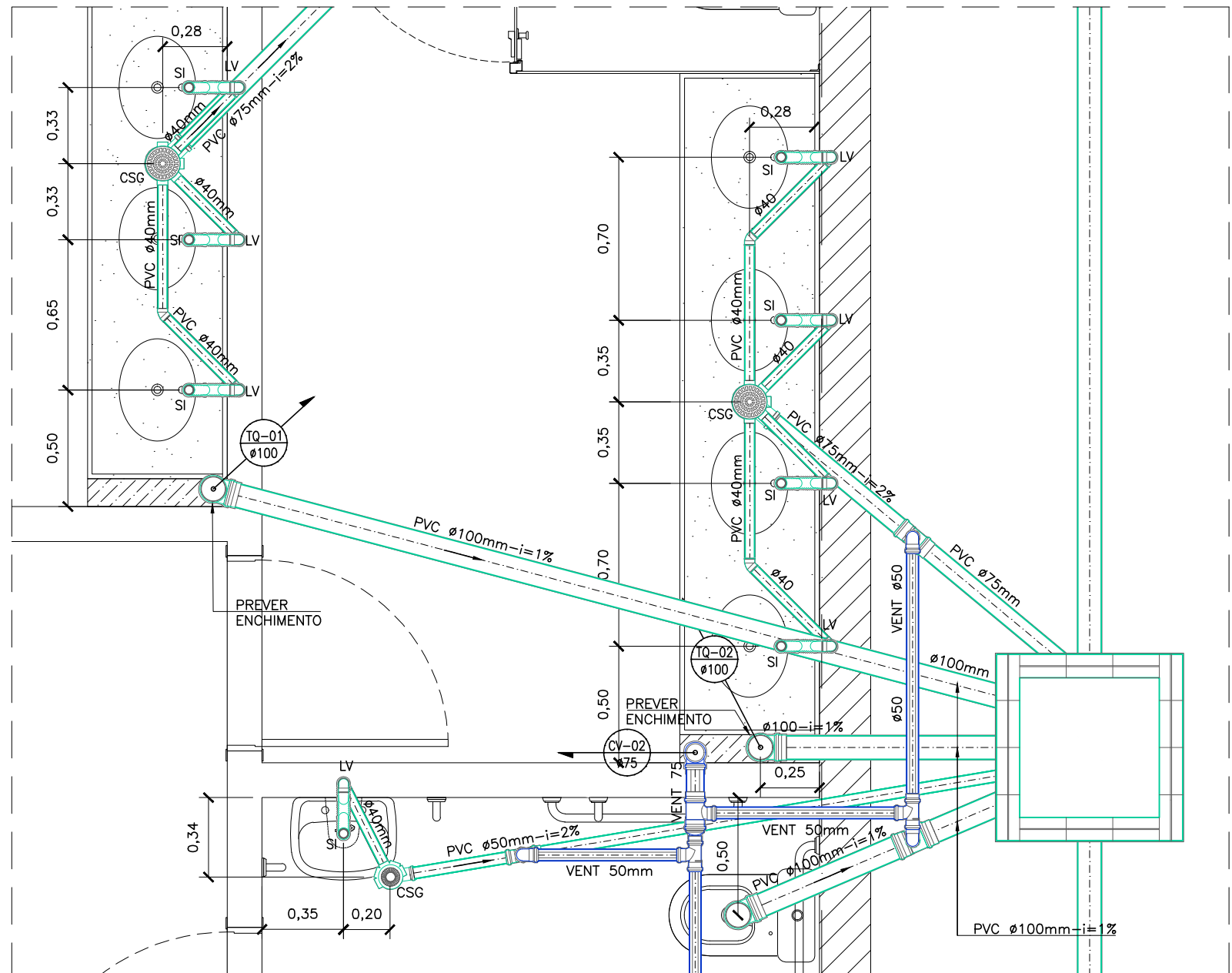
04|DETALHE SANITÁRIO 04  
ESCALA 1:25



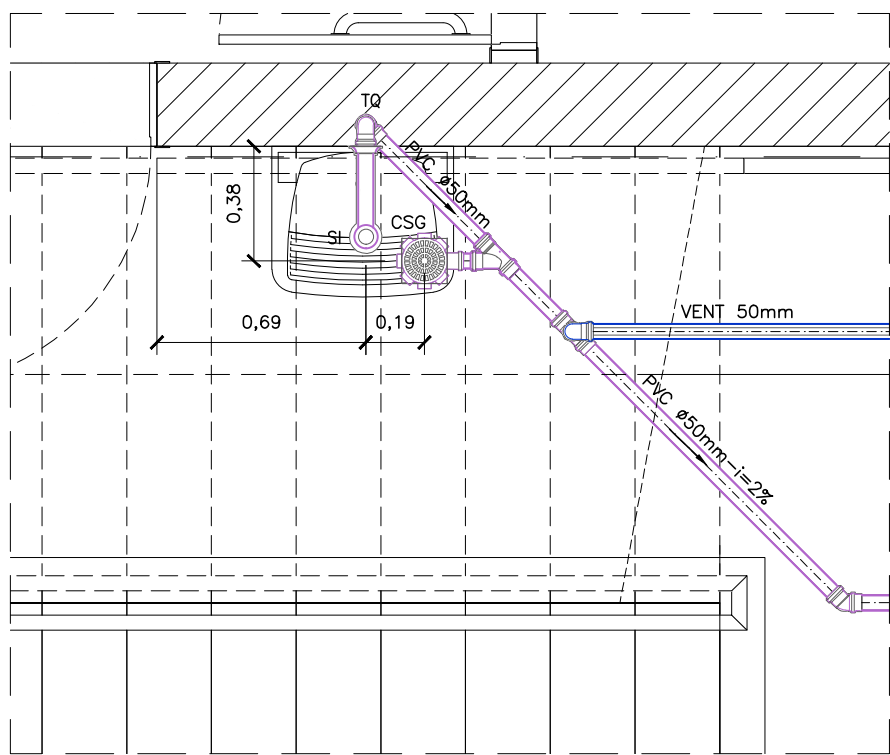
05|DETALHE SANITÁRIO 05  
ESCALA 1:25



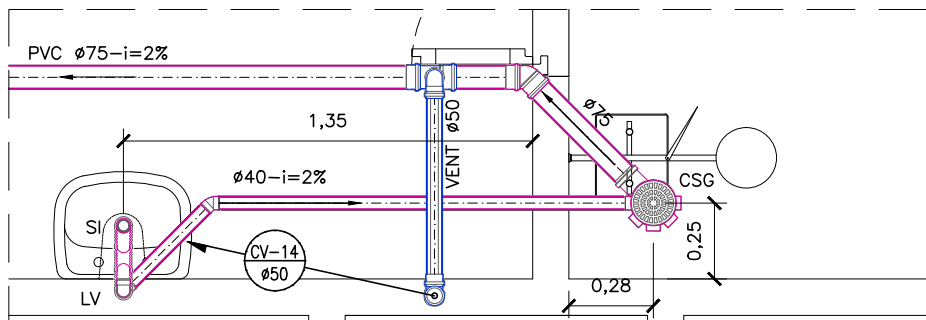
06|DETALHE SANITÁRIO 06  
ESCALA 1:25



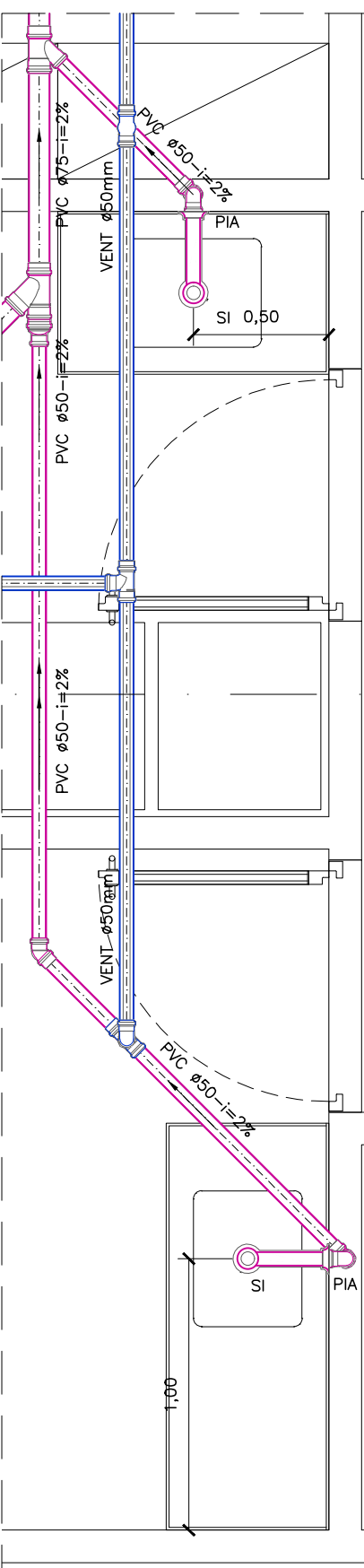
07|DETALHE SANITÁRIO 07  
ESCALA 1:25



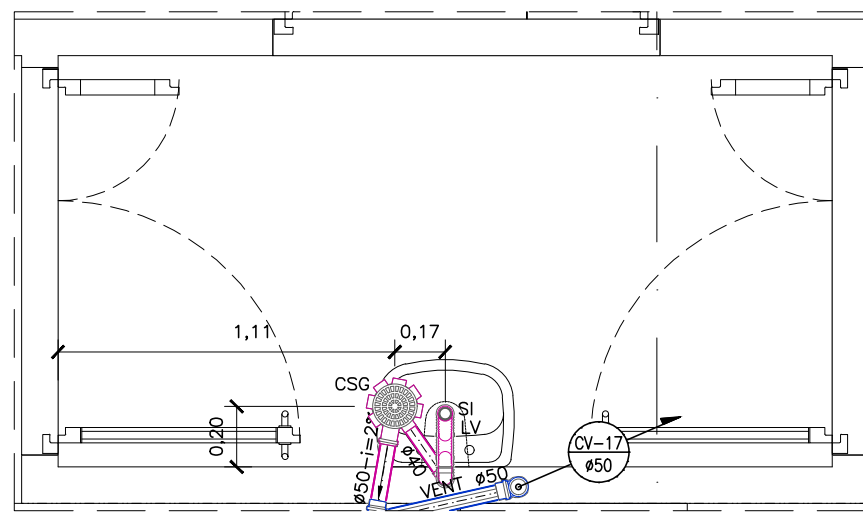
08|DETALHE SANITÁRIO 08  
ESCALA 1:25



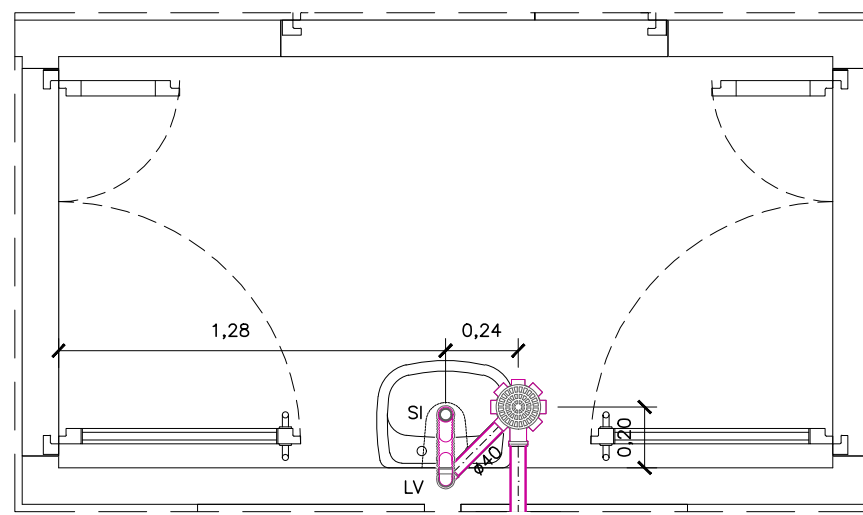
11|DETALHE SANITÁRIO 11  
ESCALA 1:25



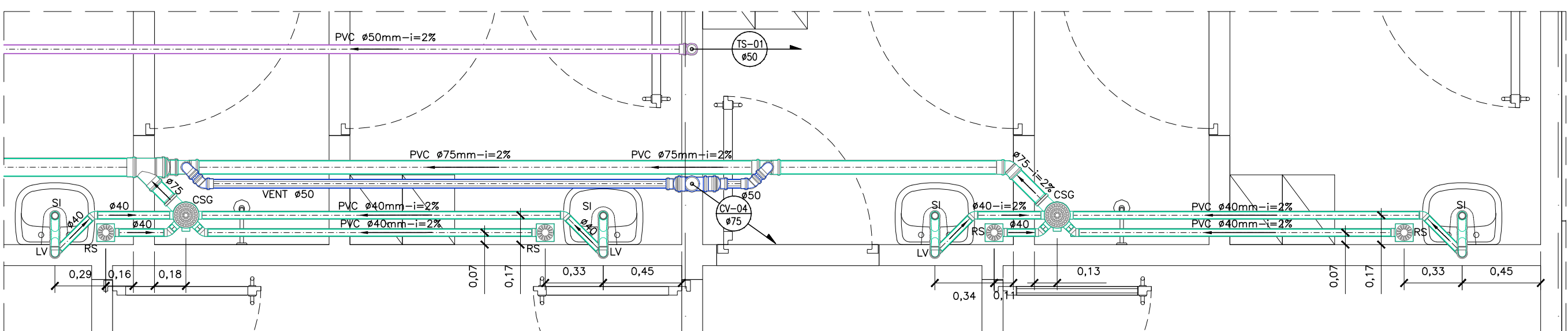
13|DETALHE SANITÁRIO 13  
ESCALA 1:25



14|DETALHE SANITÁRIO 14  
ESCALA 1:25



15|DETALHE SANITÁRIO 15  
ESCALA 1:25



12|DETALHE SANITÁRIO 12  
ESCALA 1:25

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "N" E BITOLA INDICADA "x"x"; VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

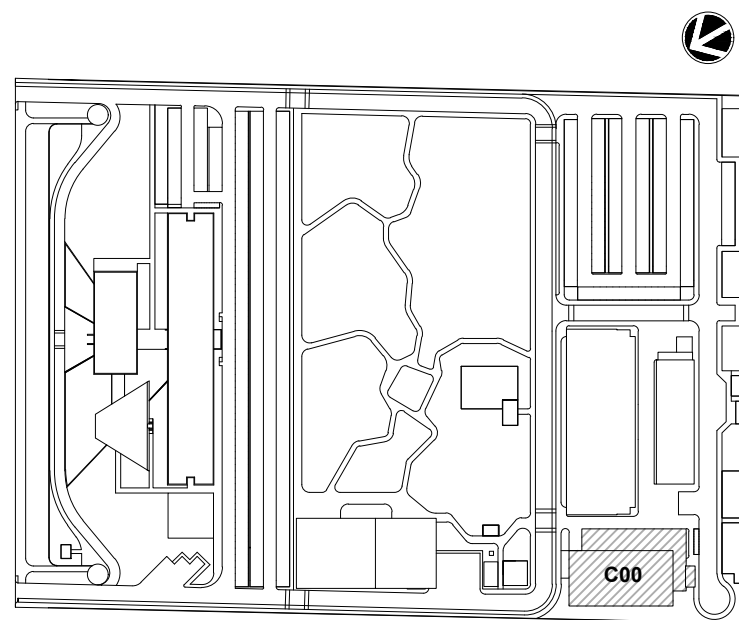
LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO ATIVO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ NORMAL EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)

LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, REDONDA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 120x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMÉTICA PVC BRANCO
	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BITOLA VARIADA)
	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	POÇO DE VISITA Ø=1,10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIações	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TO	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSO
LV	LAVATÓRIO
TQ	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	ALTOCLAVE

NOTAS GERAIS	
- OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;	
- A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm. PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%.	

TÍTULO DA PRANCHA		DATA	
DETALHES SANITÁRIOS 1		NOVEMBRO 2020	
COORDENADOR		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
ALEXANDRE LANDIM		ALLISSON CORDEIRO	
EQUIPE		COORDENADOR	
ARCHITECTUS		AMÉRICO FARIAS	



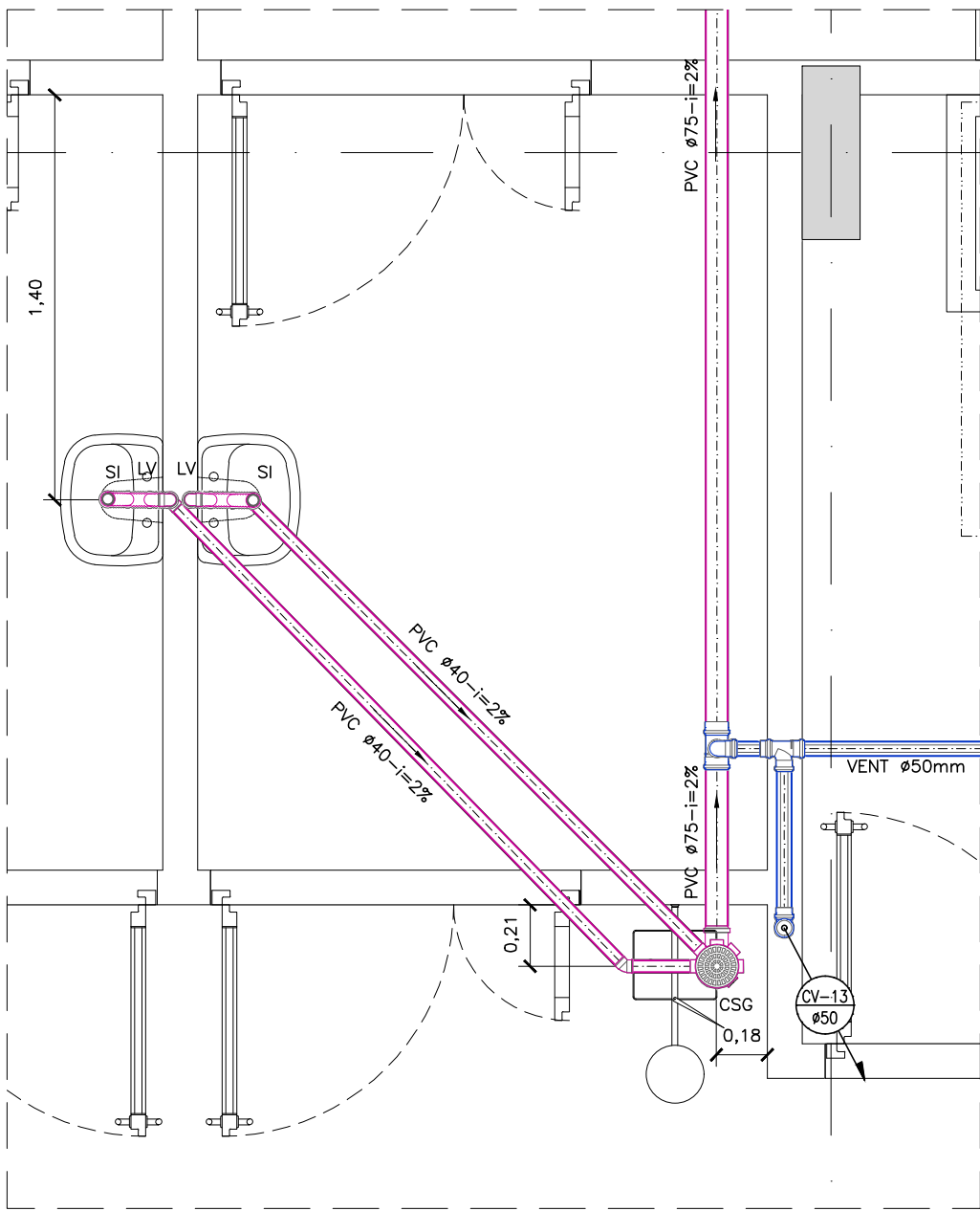
LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA

R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

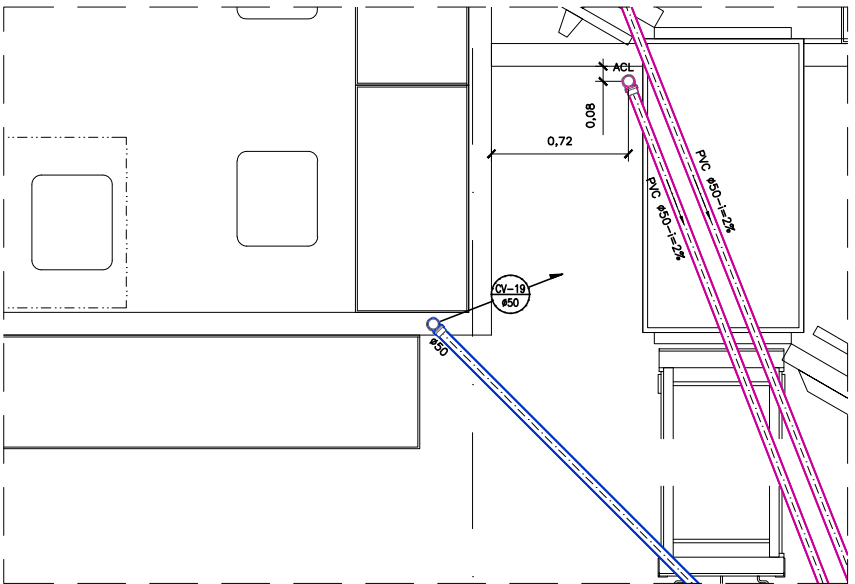
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:  
PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GR1-PL-0001  
CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GR1-CE-1001  
MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

		Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC	
		PROCESSO 25389.000189/2017-19	
		COORDENADOR DA META MARLY ZIED	
		FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ	
		NOME DO PROJETO / ÁREA 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1005-R03	
		NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA	
		Nº DA META 2017.027	
		O.E. / O.R.	
		Nº DA META 2017.027	
		O.E. / O.R.	
		NOME DO PROJETO / ÁREA PROJETO EXECUTIVO	
		NOME DO PROJETO / ÁREA PROJETO EXECUTIVO	
		NOME DO PROJETO / ÁREA PROJETO EXECUTIVO	
		NOME DO PROJETO / ÁREA PROJETO EXECUTIVO	

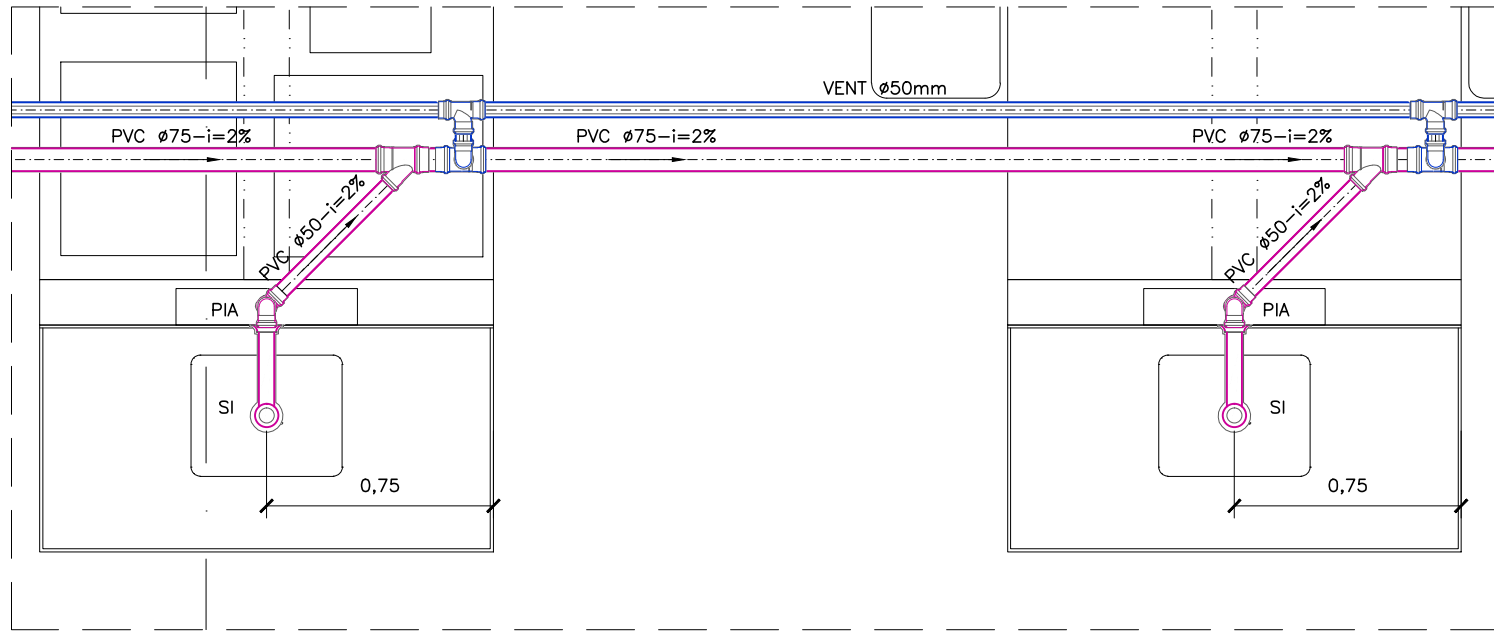




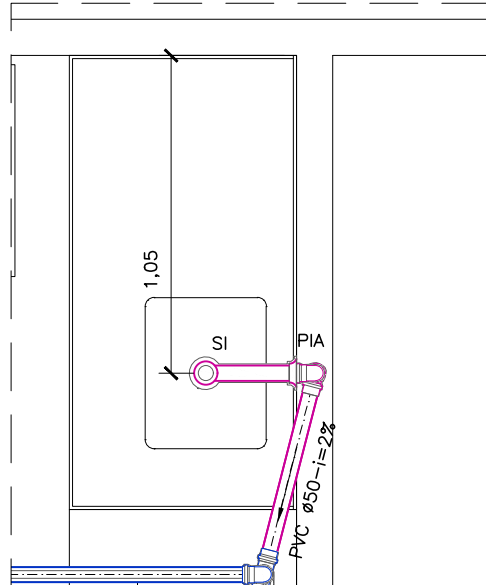
01 DETALHE SANITÁRIO 16  
ESCALA 1:25



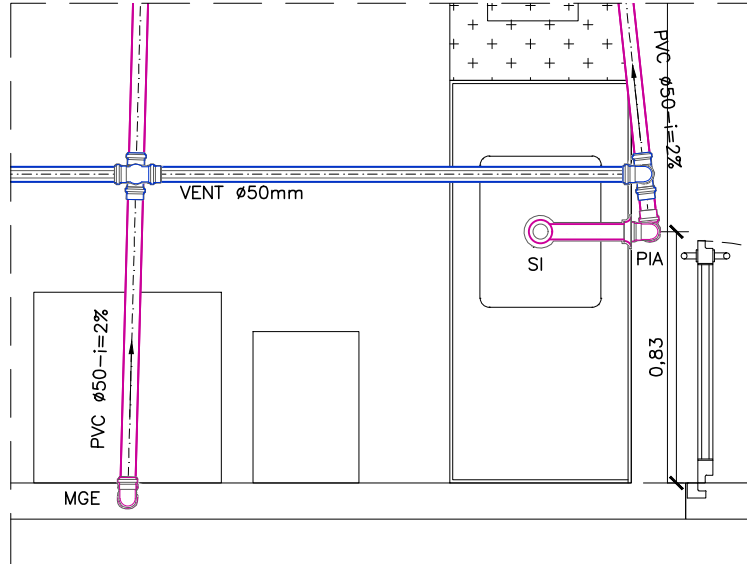
07 DETALHE SANITÁRIO 22  
ESCALA 1:25



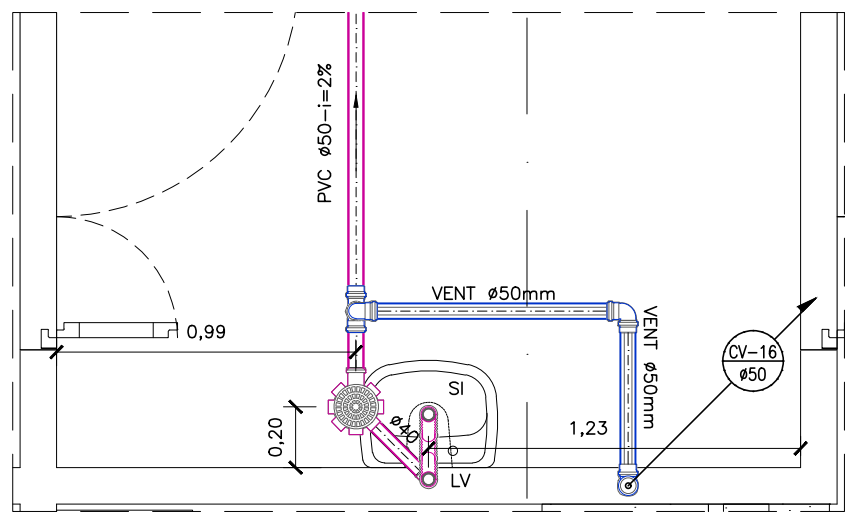
12 DETALHE SANITÁRIO 27  
ESCALA 1:25



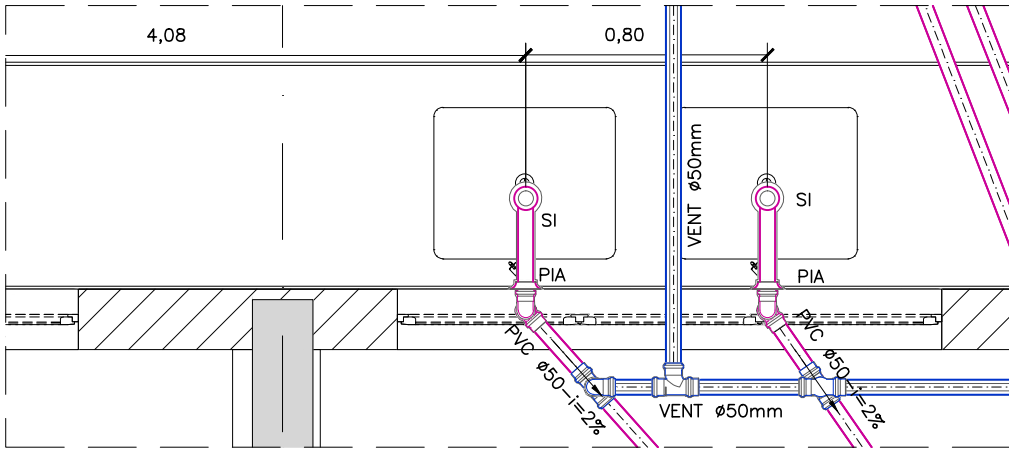
02 DETALHE SANITÁRIO 17  
ESCALA 1:25



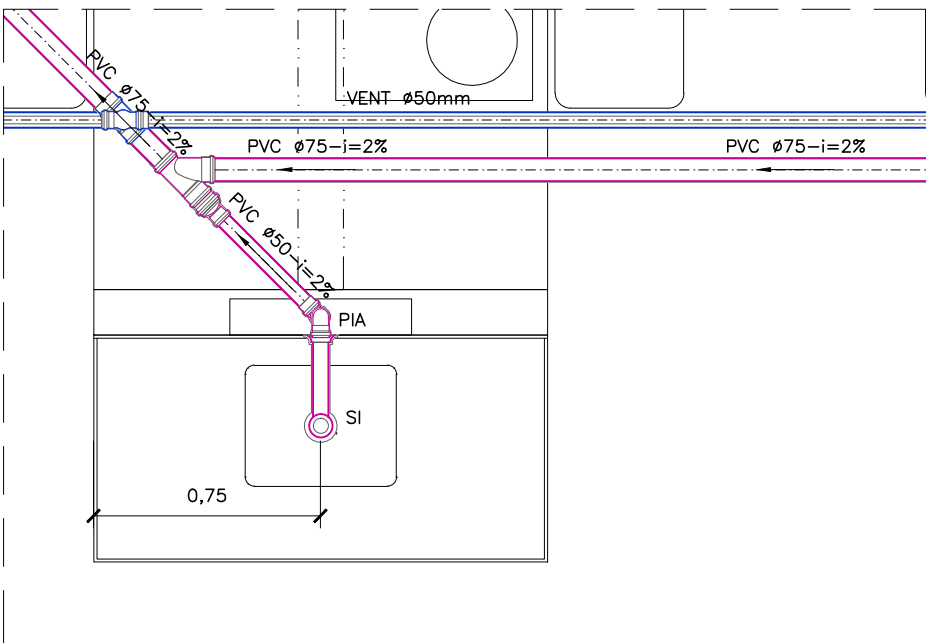
03 DETALHE SANITÁRIO 18  
ESCALA 1:25



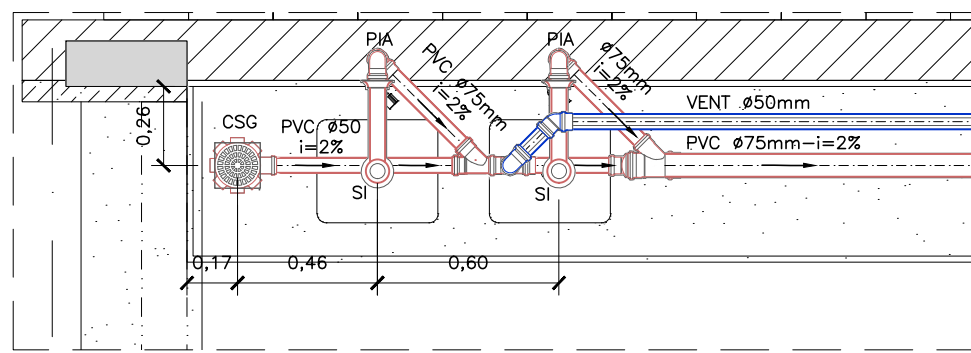
04 DETALHE SANITÁRIO 19  
ESCALA 1:25



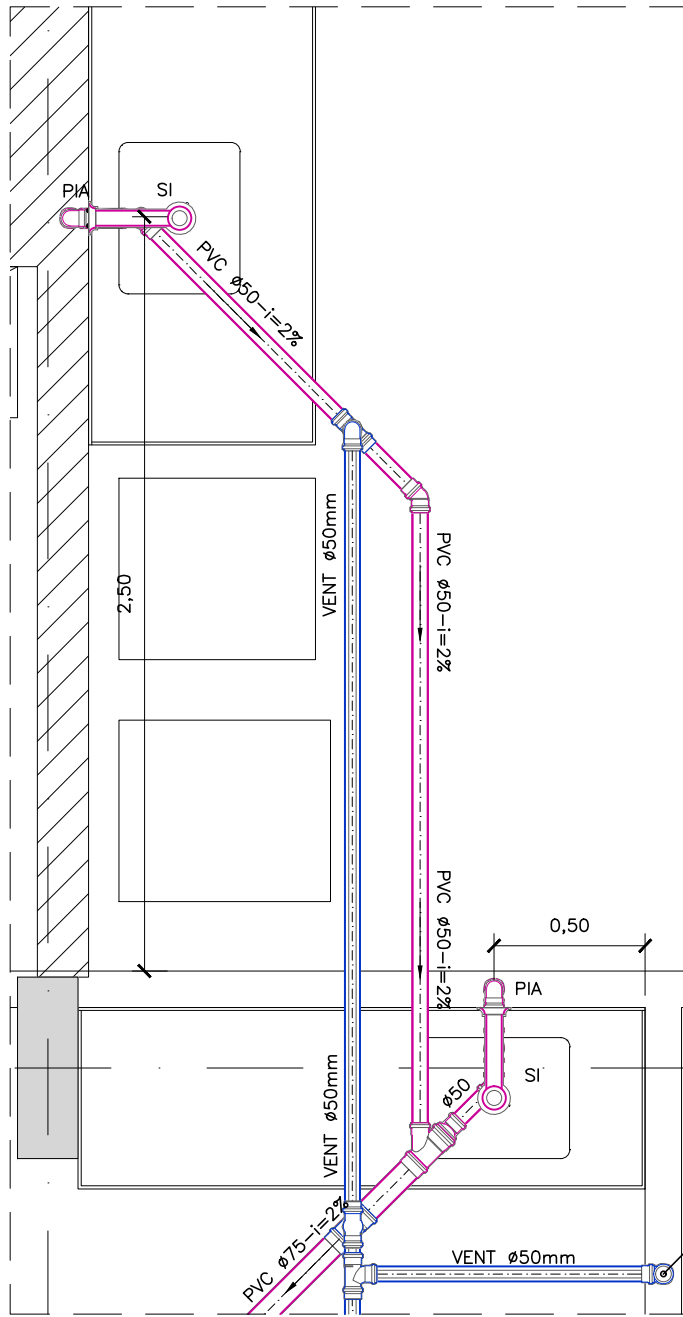
09 DETALHE SANITÁRIO 24  
ESCALA 1:25



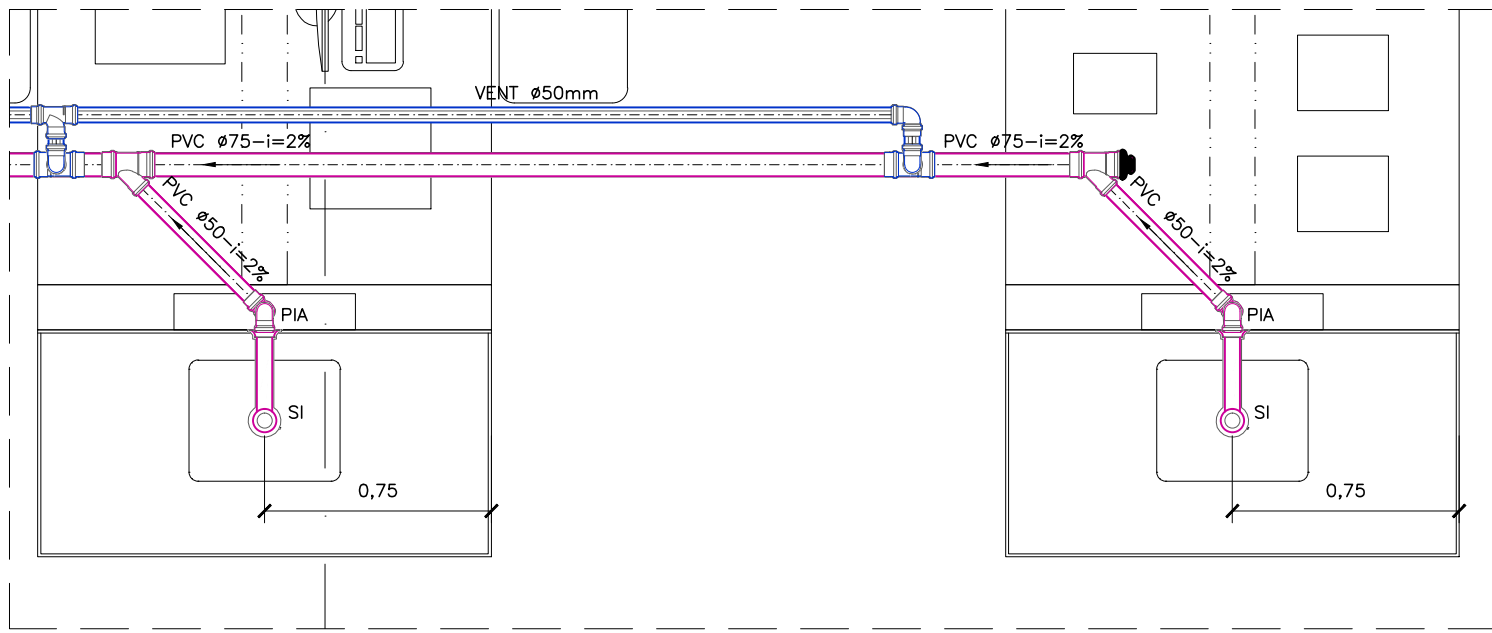
13 DETALHE SANITÁRIO 28  
ESCALA 1:25



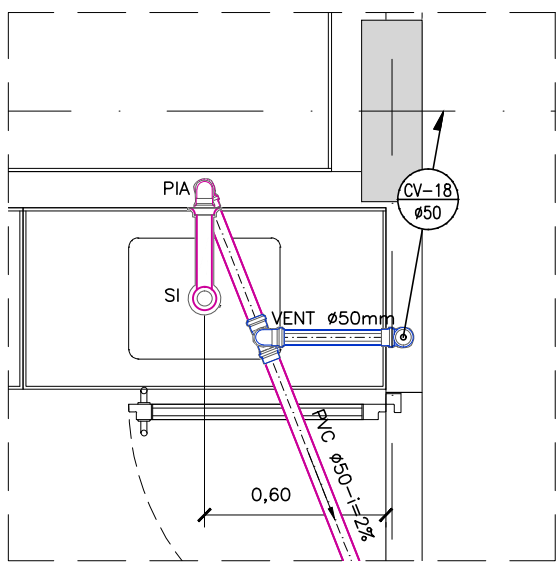
05 DETALHE SANITÁRIO 20  
ESCALA 1:25



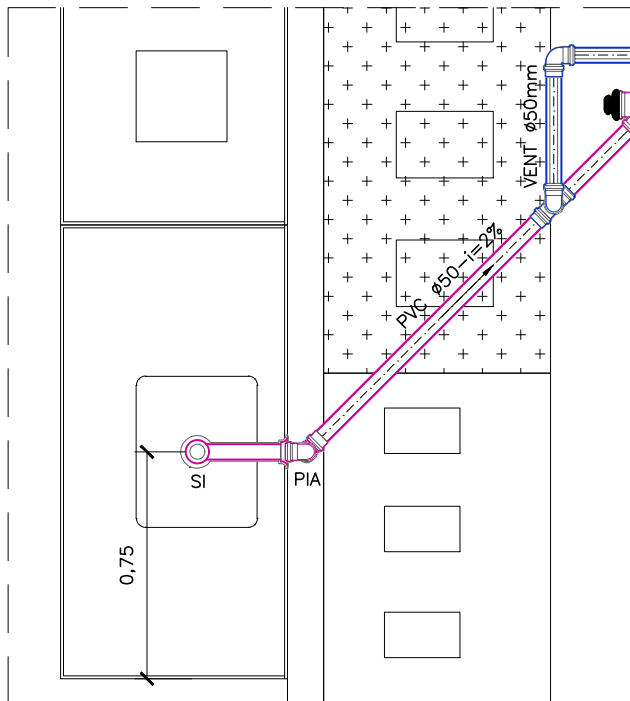
10 DETALHE SANITÁRIO 25  
ESCALA 1:25



14 DETALHE SANITÁRIO 29  
ESCALA 1:25



06 DETALHE SANITÁRIO 21  
ESCALA 1:25



11 DETALHE SANITÁRIO 26  
ESCALA 1:25

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "NN" E BITOLA INDICADA "XXX"; VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

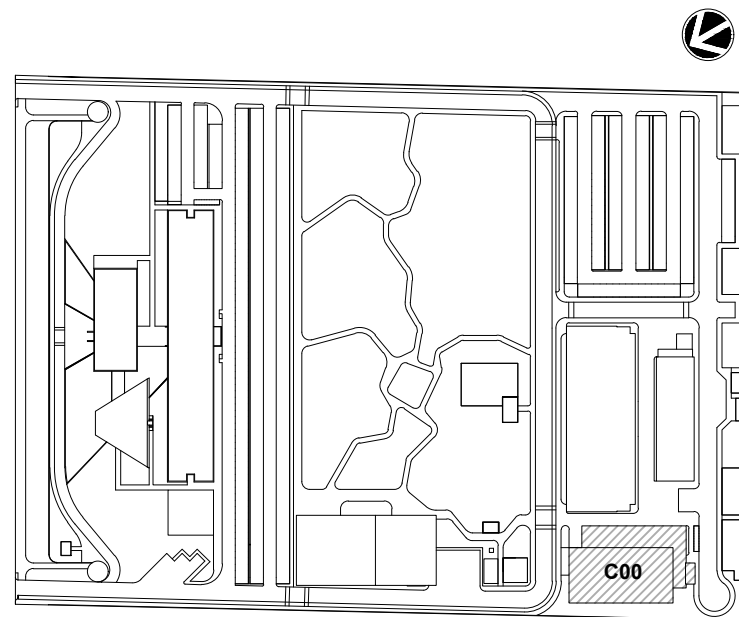
LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO ATIVO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ NORMAL EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)

LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, REDONDA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMÉTICA PVC BRANCO
	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BITOLA VARIADA)
	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA, ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE Ø60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	POÇO DE VISITA Ø=1.10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIÇÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TO	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSO
LV	LAVATÓRIO
TO	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	AUTOCLAVE

**NOTAS GERAIS**

— OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;  
— A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm, PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%.



LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA

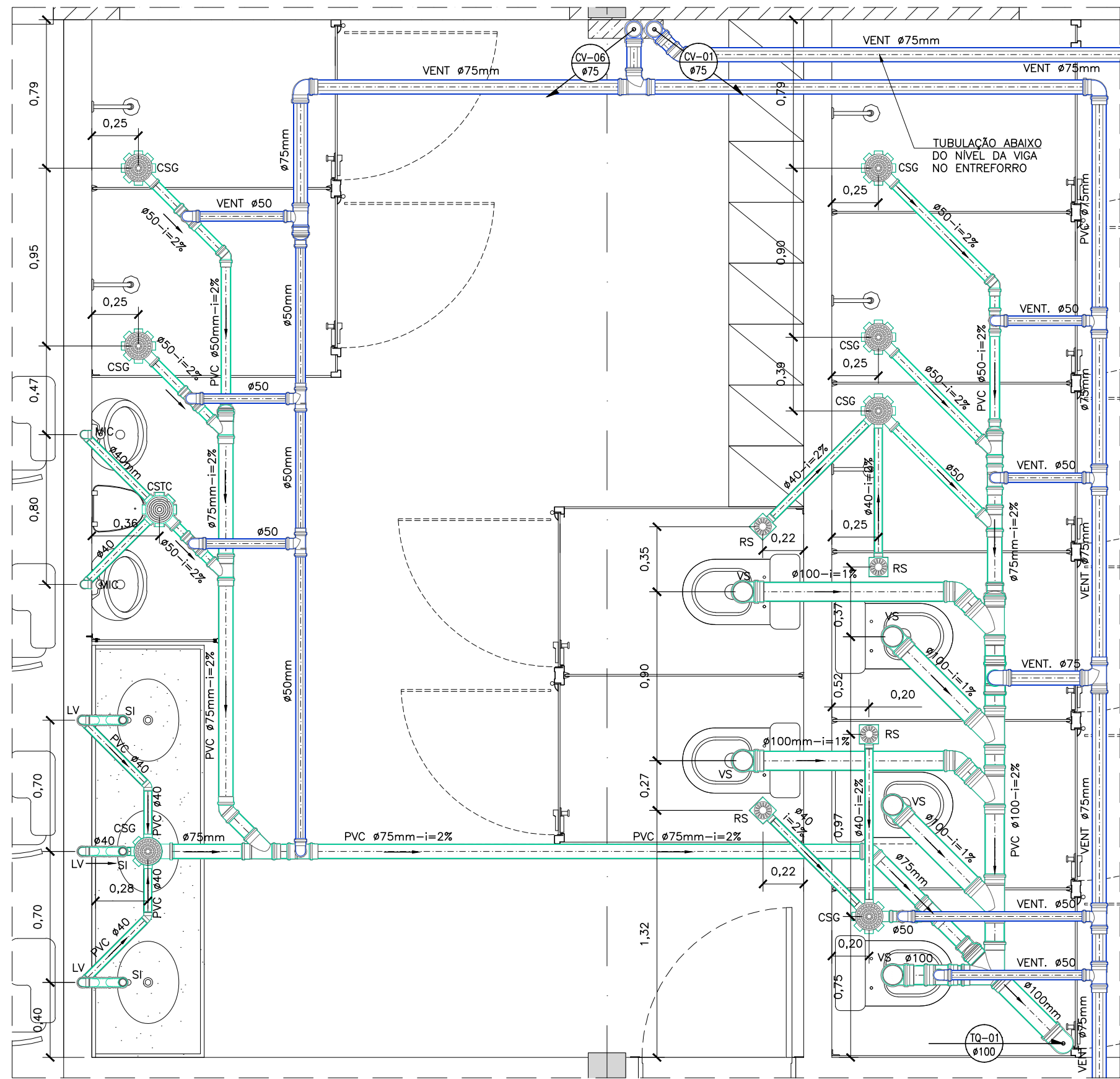
R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

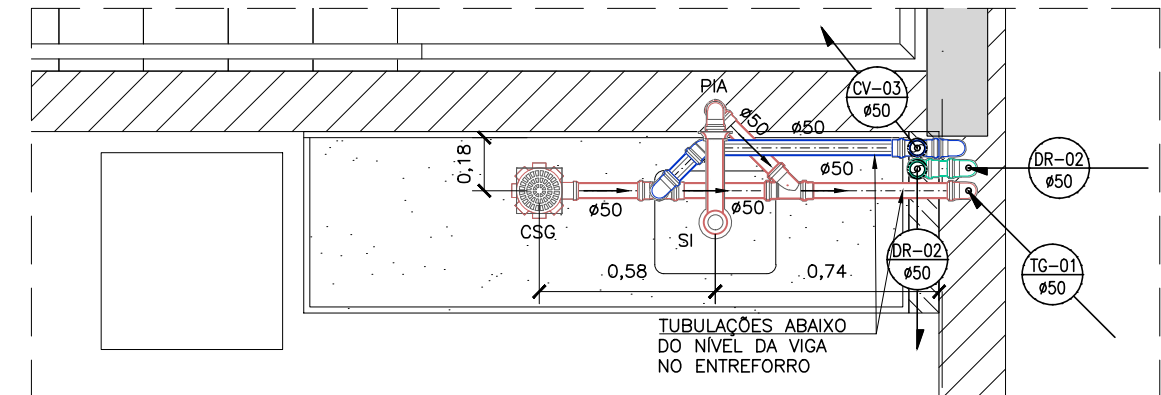
PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GRL-PL-0001  
CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GRL-CE-1001  
MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC	
	PROCESSO 25389-000189/2017-19	
	COORDENADOR DA META MARLY ZIED	FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ
	NOME DO ARQUIVO GEO 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1006-R03	
	NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA	
	Nº DA META 2017.027	SETOR EDIFICAÇÃO
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		FASE PROJETO EXECUTIVO
TÍTULO DA PRANCHA DETALHES SANITÁRIOS 2		DATA NOVEMBRO 2020
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS
EQUIPE ARCHITECTUS		ESCALA INDICADA

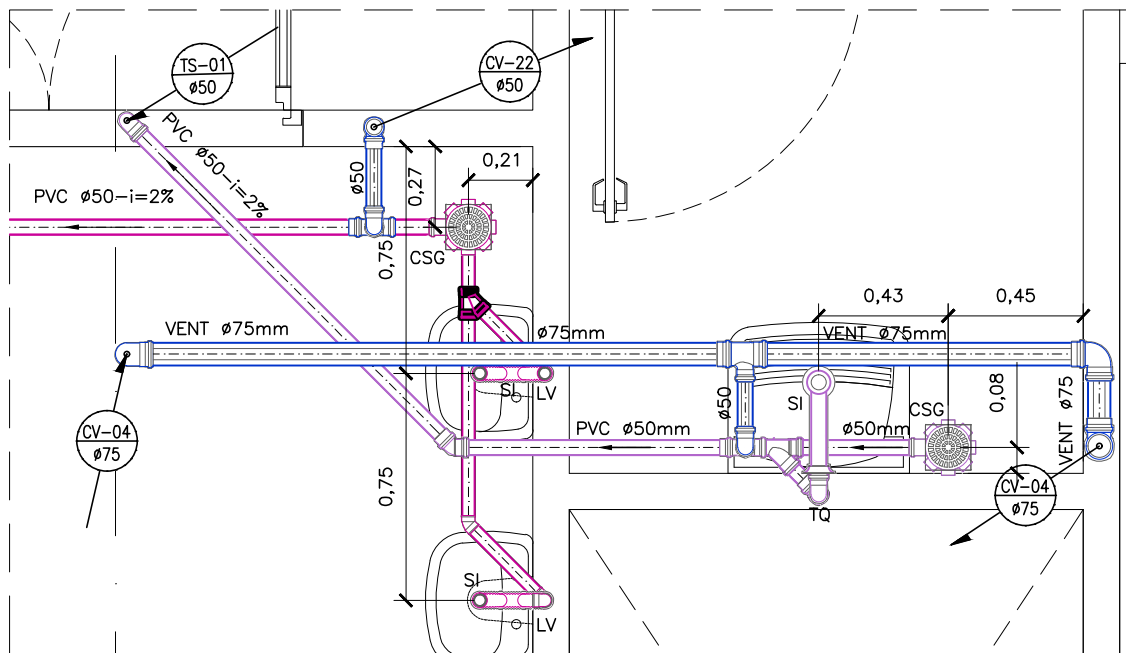




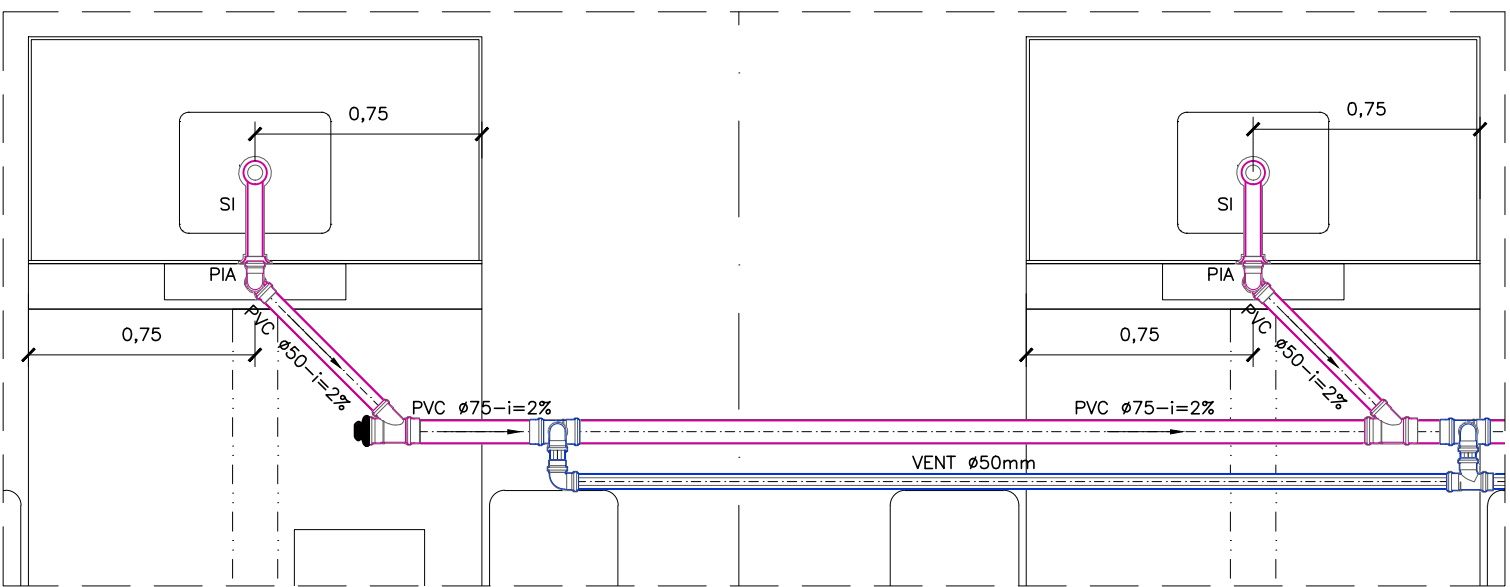
01|DETALHE SANITÁRIO 30  
ESCALA 1:25



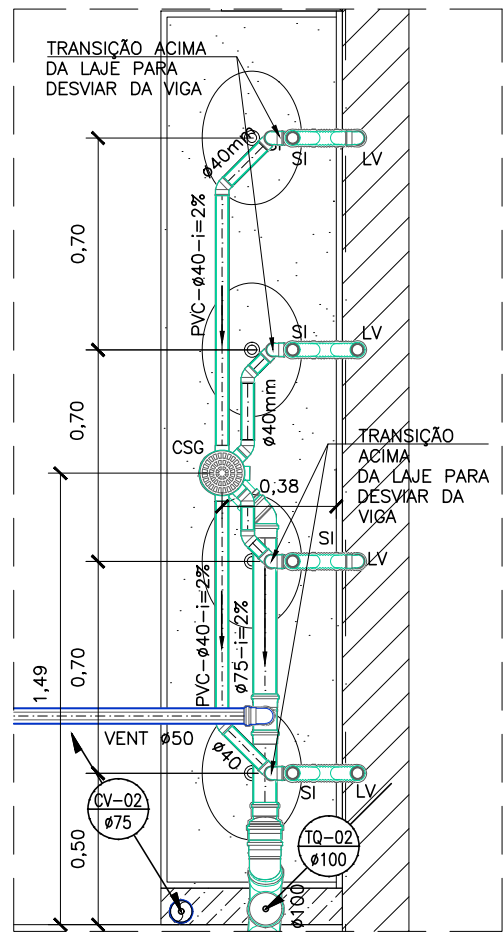
07|DETALHE SANITÁRIO 36  
ESCALA 1:25



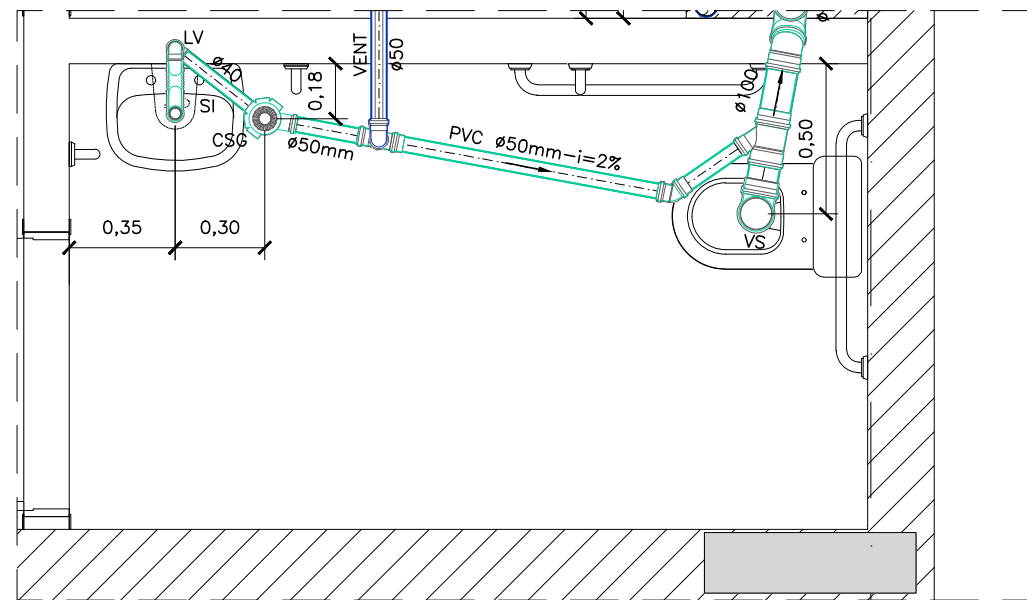
08|DETALHE SANITÁRIO 37  
ESCALA 1:25



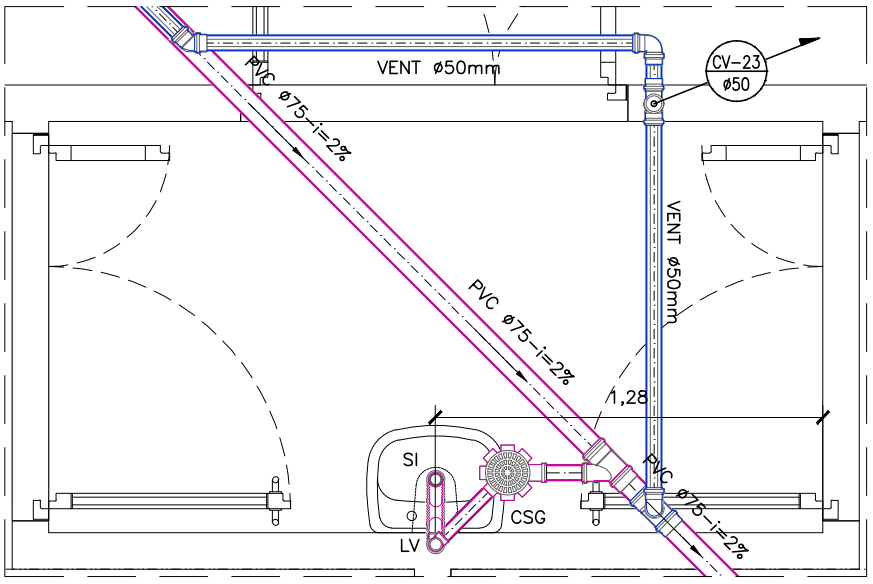
12|DETALHE SANITÁRIO 41  
ESCALA 1:25



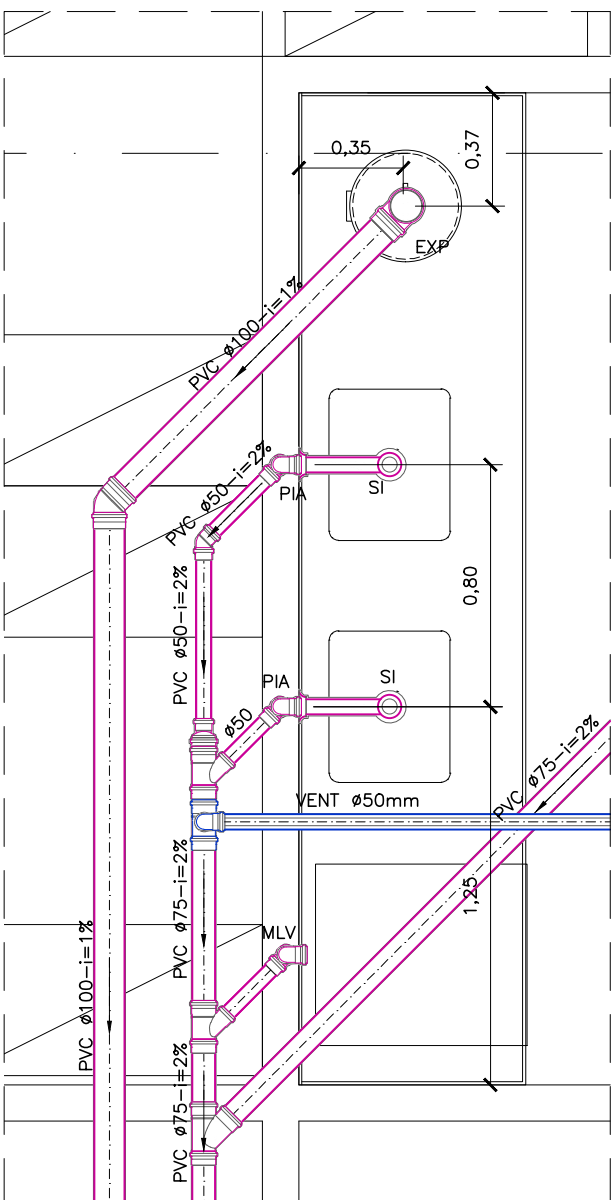
02|DETALHE SANITÁRIO 31  
ESCALA 1:25



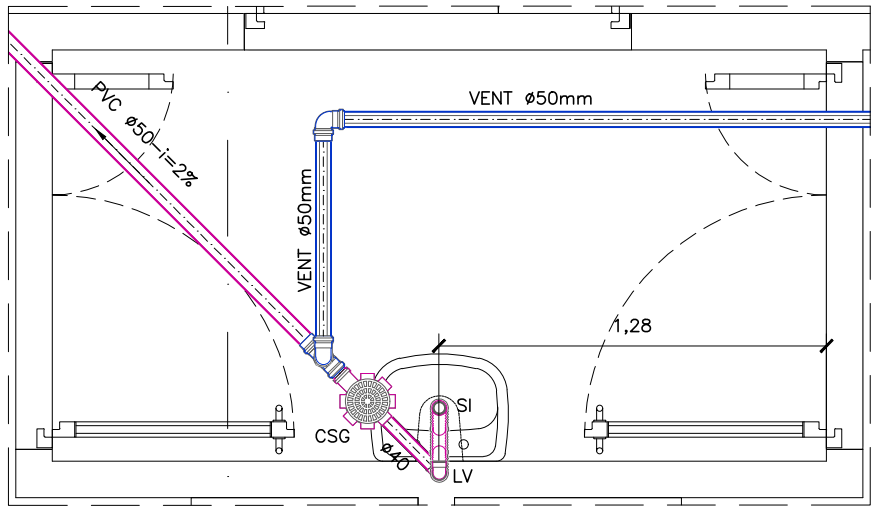
03|DETALHE SANITÁRIO 32  
ESCALA 1:25



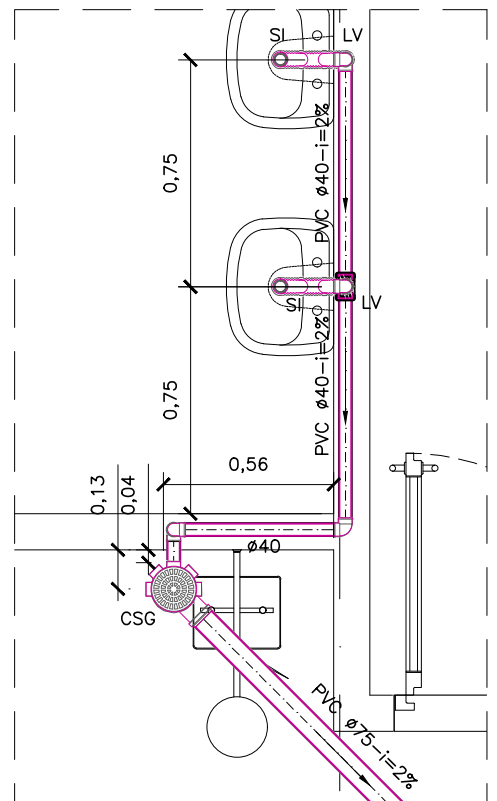
09|DETALHE SANITÁRIO 38  
ESCALA 1:25



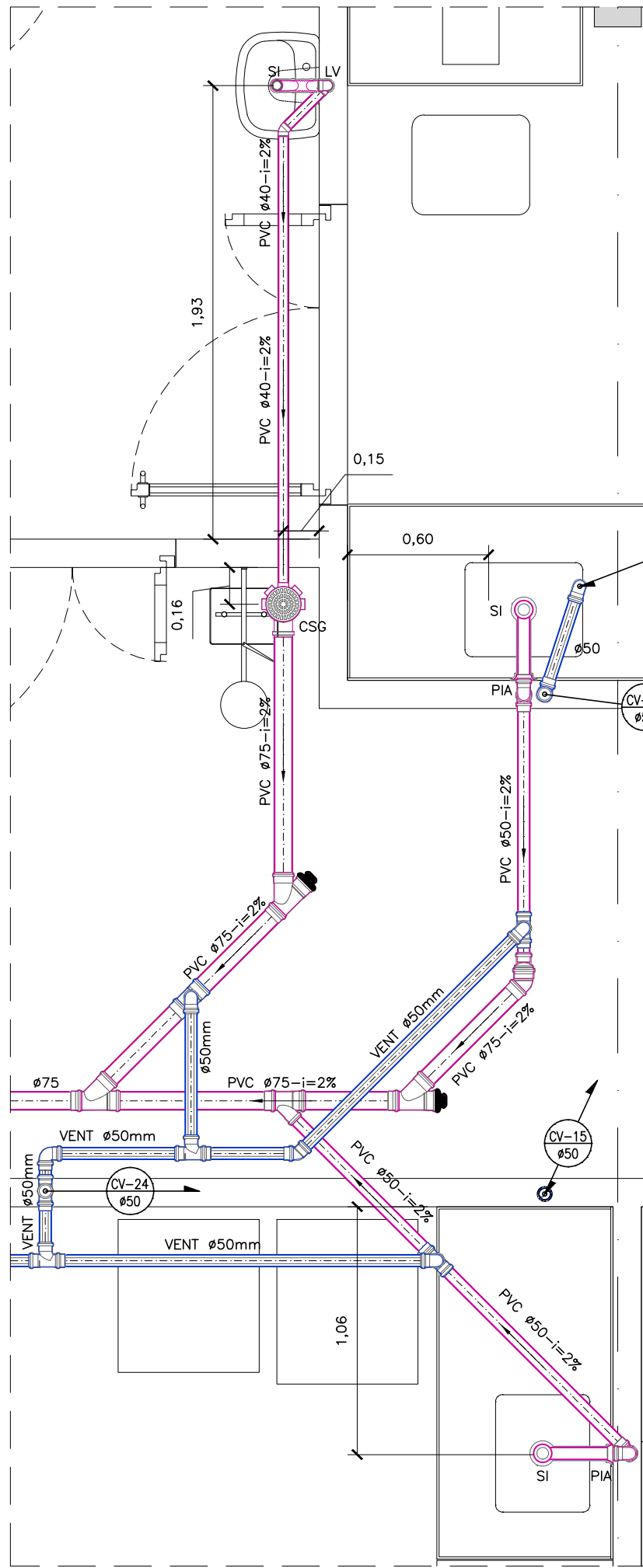
04|DETALHE SANITÁRIO 33  
ESCALA 1:25



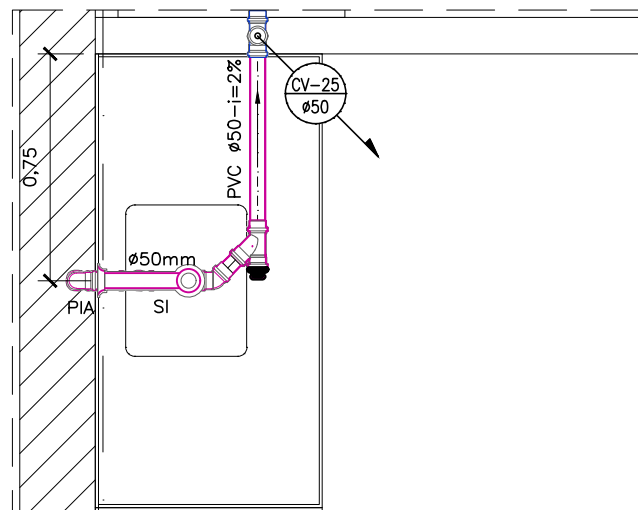
10|DETALHE SANITÁRIO 39  
ESCALA 1:25



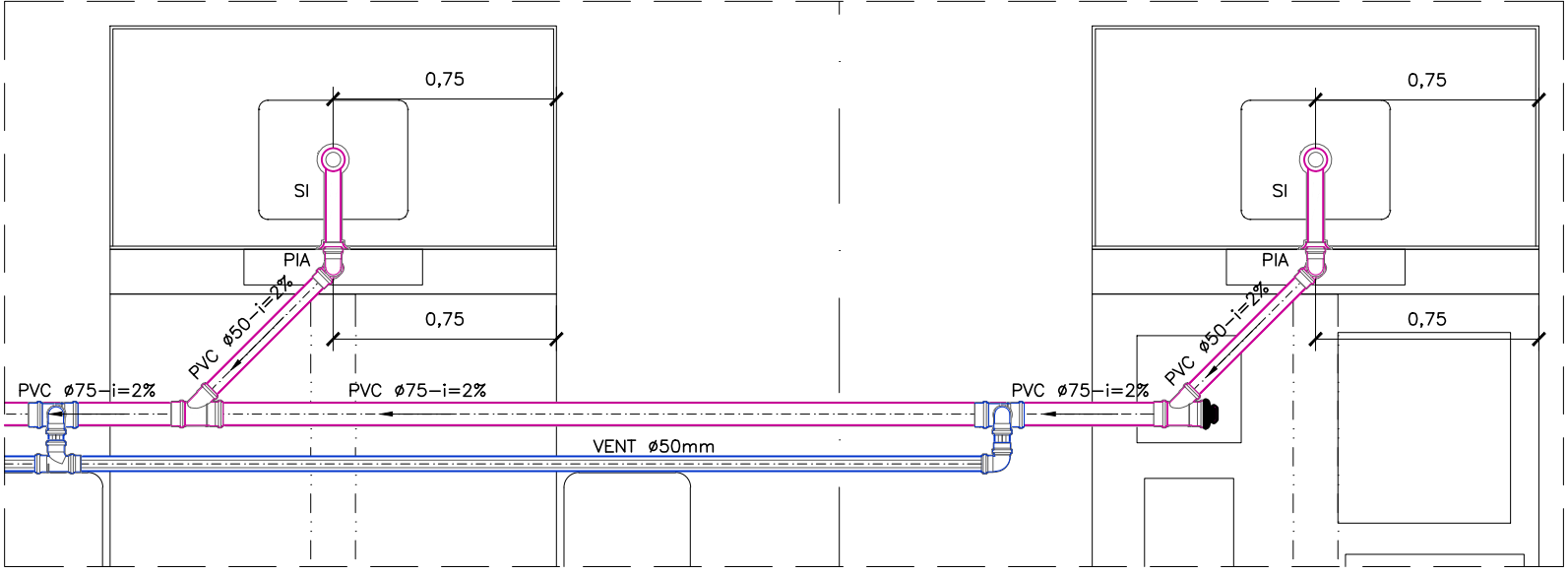
05|DETALHE SANITÁRIO 34  
ESCALA 1:25



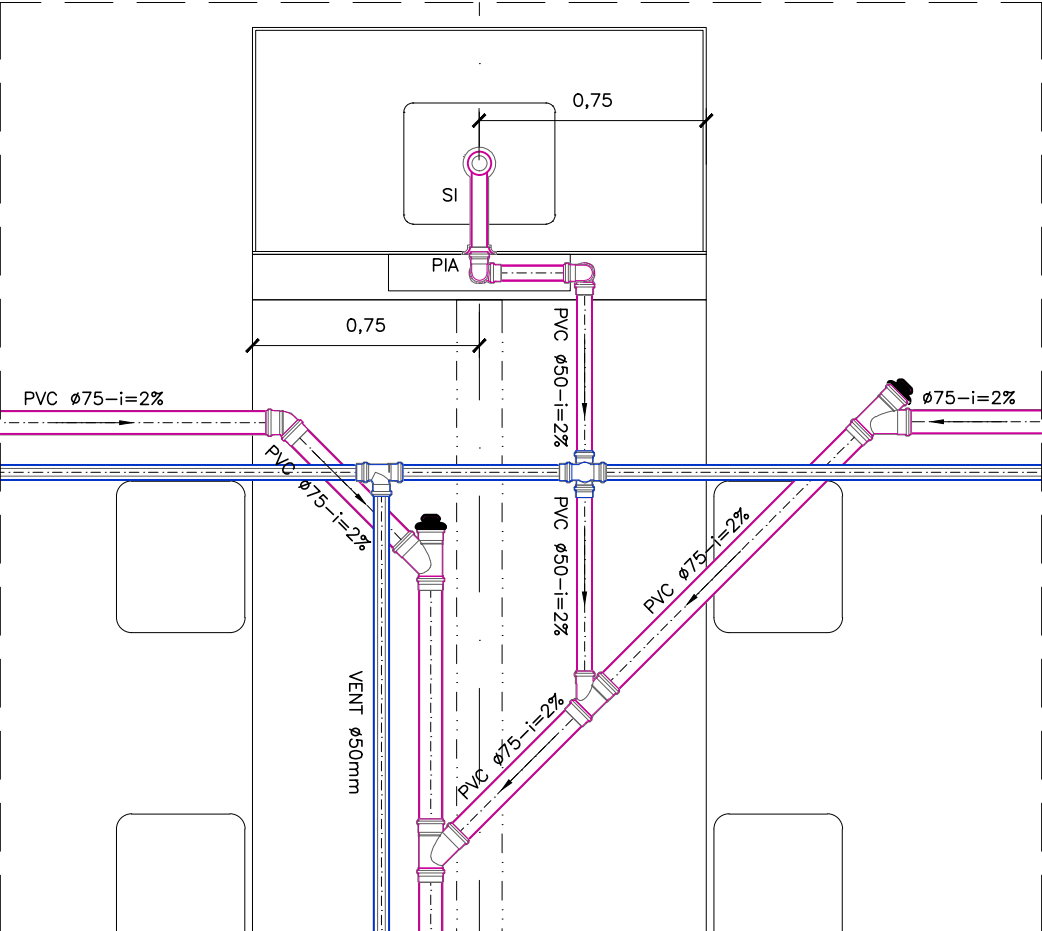
06|DETALHE SANITÁRIO 35  
ESCALA 1:25



11|DETALHE SANITÁRIO 40  
ESCALA 1:25



14|DETALHE SANITÁRIO 43  
ESCALA 1:25



13|DETALHE SANITÁRIO 42  
ESCALA 1:25

LEGENDA - SIMBOLOGIA	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA INDICADA PELA SIGLA "NN" E BITOLA INDICADA "XXX"; VER LEGENDA DE SIGLAS
	INDICAÇÃO DE SENTIDO DO FLUXO DE ESGOTO

LEGENDA SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	
PEÇA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO COMUM
	TUBULAÇÃO DA VENTILAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO ATIVO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE PVC - Ø (BITOLA VARIADA) - ESGOTO GORDUROSO

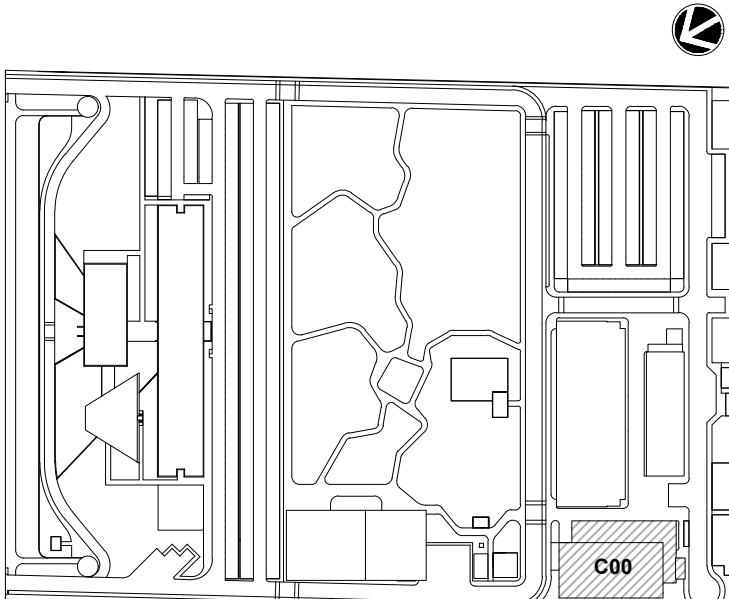
	JOELHO 90° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JOELHO 45° EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TE NORMAL EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	TE DE REDUÇÃO EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC - Ø (BITOLA VARIADA)

LEGENDA SANITÁRIA - CAIXAS / RALOS / EQUIPAMENTOS	
PEÇA	DESCRIÇÃO

	CAIXA SIFONADA EM PVC 100x140x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, REDONDA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, QUADRADA
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x170x75cm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL, GRA FÁCIL
	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x150x50cm - COM TAMPA CEGA/HERMÉTICA PVC BRANCO
	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC - 100x100x40mm - COM GRELHA ESCAMOTEÁVEL
	SIFÃO PVC FLEXÍVEL - 40mm
	SIFÃO METAL CROMADO - 40mm OU 50mm
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCs - Ø (BITOLA VARIADA)
	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR EMBUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DE DIMENSÕES (150x150x75)mm COM FUROS NA TAMPA
	CAIXA DE RETENÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA QUADRADA, ESTANQUE HERMETICAMENTE FECHADA
	CAIXA DE INSPEÇÃO (60x60xVAR)cm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - O E ESGOTO ATIVO CIA)
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO / CAIXA DE SABÃO DUPLA (CSD) DE 60xVARcm EM ANEL DE CONCRETO COM TAMPA EM CONCRETO
	POÇO DE VISITA Ø=1.10xVARcm EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO (ESGOTO COMUM - PV E ESGOTO ATIVO - PVA)

LEGENDA - ABREVIações	
PEÇA	DESCRIÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
PV	POÇO DE VISITA
TG	COLUNA DE TUBO DE GORDURA
TO	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
DR	COLUNA DE TUBO DE QUEDA DE ESGOTO DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS
TS	COLUNA DE TUBO DE SABÃO
TV	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
VAA	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR
MLV	LAVADORA DE VEDERIAS
MGE	MAQUINA DE GELO
EXP	EXPURSOR
LV	LAVATÓRIO
TO	TANQUE
VS	VASO SANITÁRIO
ACL	AUTOCLAVE

NOTAS GERAIS	
- OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO ESTÃO EM MILÍMETROS;	
- A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO POR GRAVIDADE É DE 2% PARA TUBOS DE ATÉ 75mm, PARA TUBOS DE 100mm E 150mm A DECLIVIDADE MÍNIMA SERÁ DE 1%;	



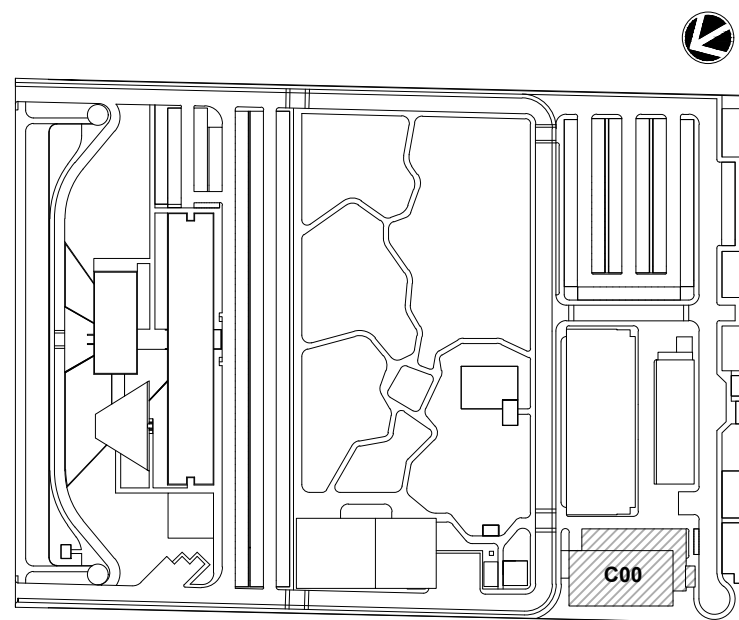
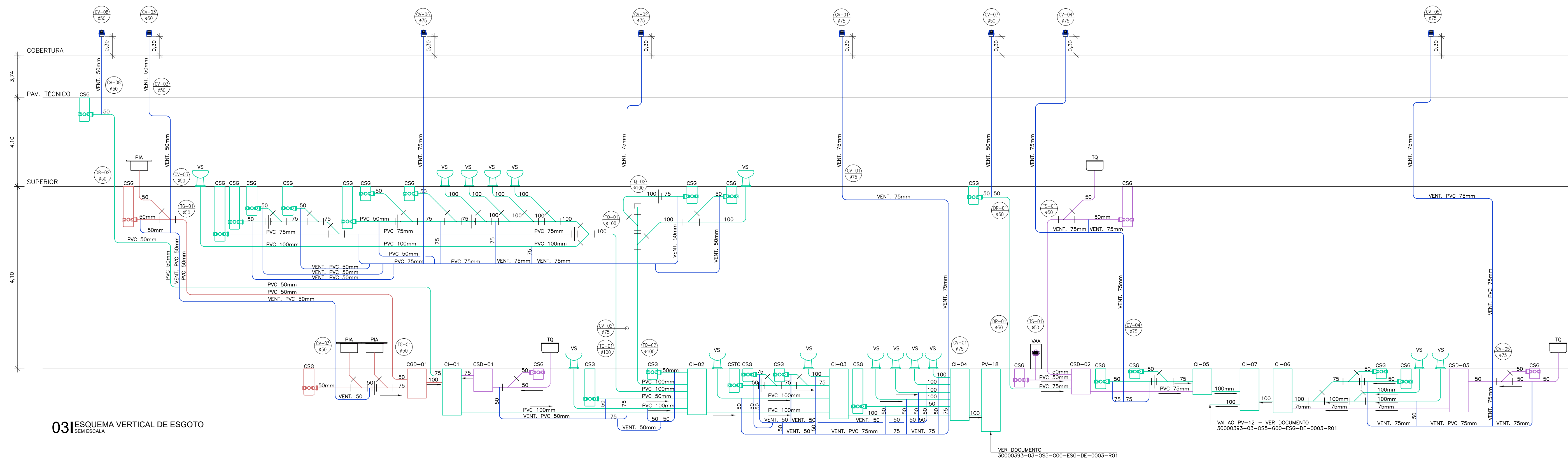
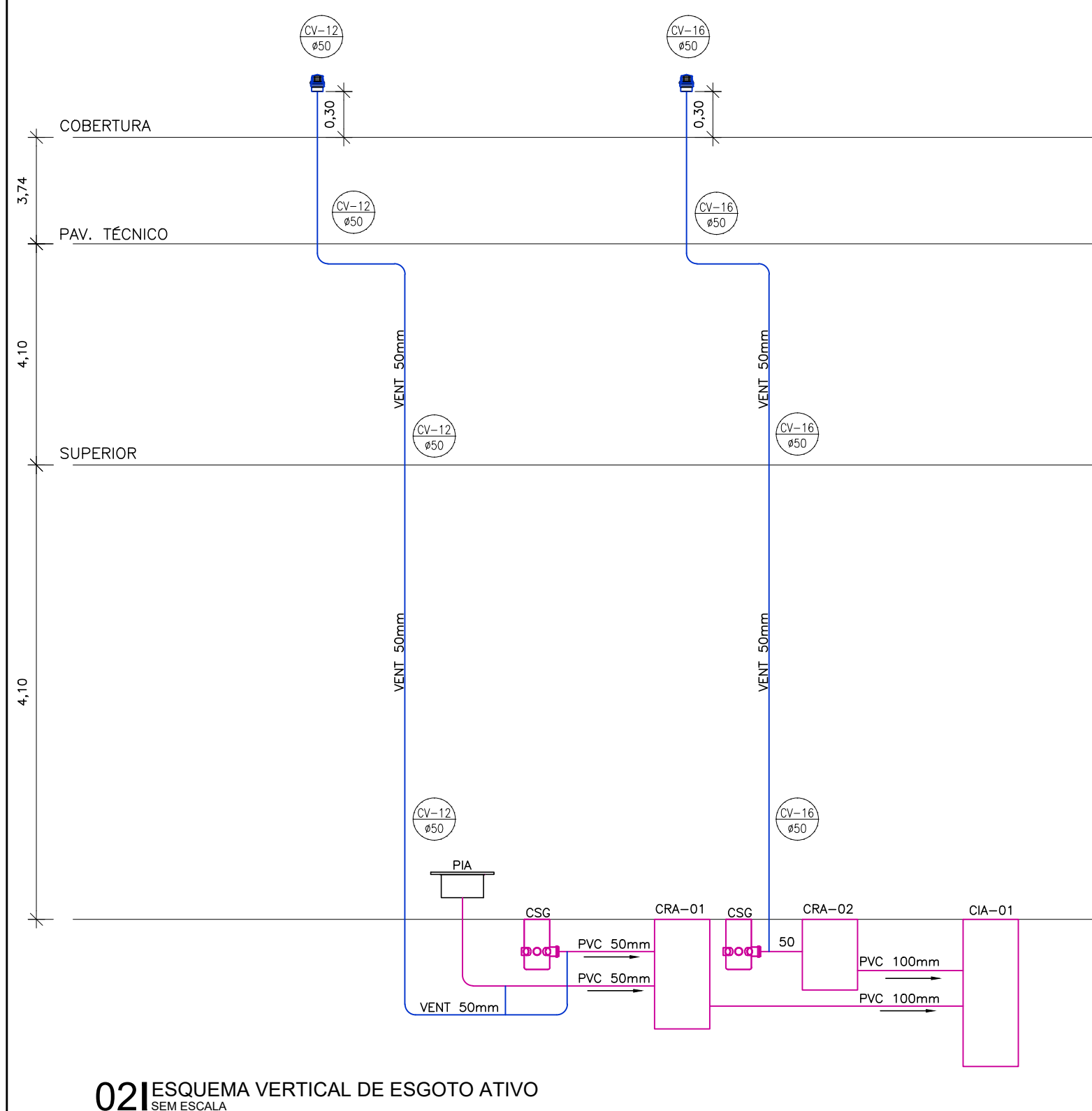
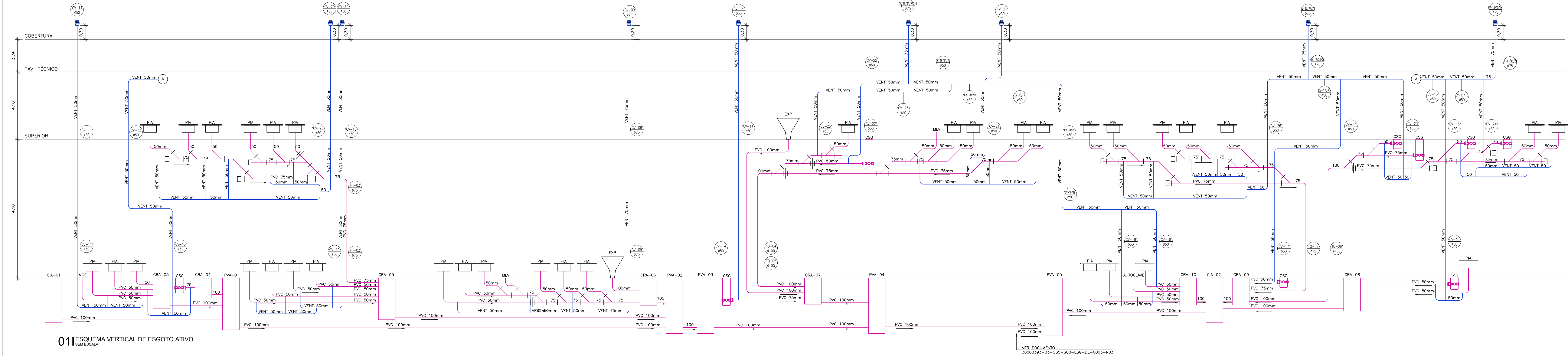
LOCALIZAÇÃO  
SEM ESCALA

R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020
REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:  
PLANO DE COMISSIONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GR1-PL-0001  
CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-CE-1001  
MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC	
	PROCESSO 25389-000189/2017-19	
	COORDENADOR DA META MARLY ZIED	
	FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ	
	NOME DO PROJETO / ÁREA 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1007-R03	
	NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA	
	Nº DA META 2017.027	SETOR EDIFICAÇÃO
	O.E. / O.R.	NOME DO PROJETO / ÁREA
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		FASE PROJETO EXECUTIVO
TÍTULO DA PRANCHA DETALHES SANITÁRIOS 3		DATA NOVEMBRO 2020
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		ESCALA INDICADA
EQUIPE ARCHITECTUS		
RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO		
CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS		







LEG. EDIFICAÇÕES:  
C00 - ENSINO E PESQUISA

REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
R04	REVISÃO DO PROJETO	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	DEZEMBRO 2020
R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMIÇÃO INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020

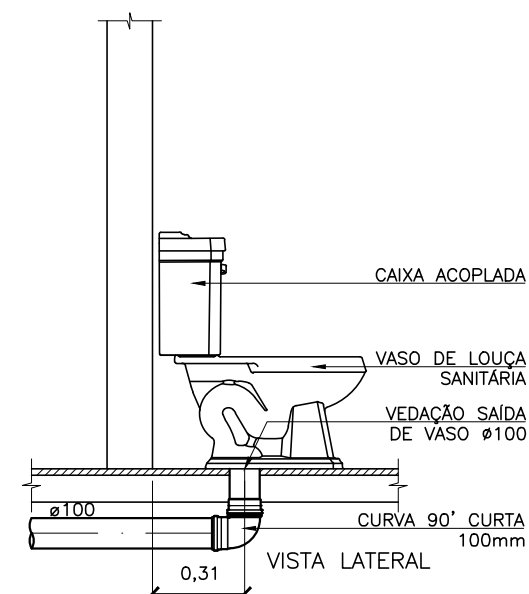
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:  
PLANO DE COMISSONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GR1-PL-0001  
CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS8-C00-GR1-CE-1001  
MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação de Coordenação de Amparo Departamento de Projetos e Obras	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC	
	PROCESSO 25389-000189/2017-19	FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ
 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação de Coordenação de Amparo Departamento de Projetos e Obras	NOME DO PROJETO 30000393-03-OS8-C00-ESG-DE-1008-R04	
	Nº DA META 2017.027	SETOR EDIFICAÇÃO
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		FASE PROJETO EXECUTIVO
TÍTULO DA PRANCHIA ESQUEMA VERTICAL		DATA DEZEMBRO 2020
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		ESCALA INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO		
CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS		
EQUIPE ARCHITECTUS		

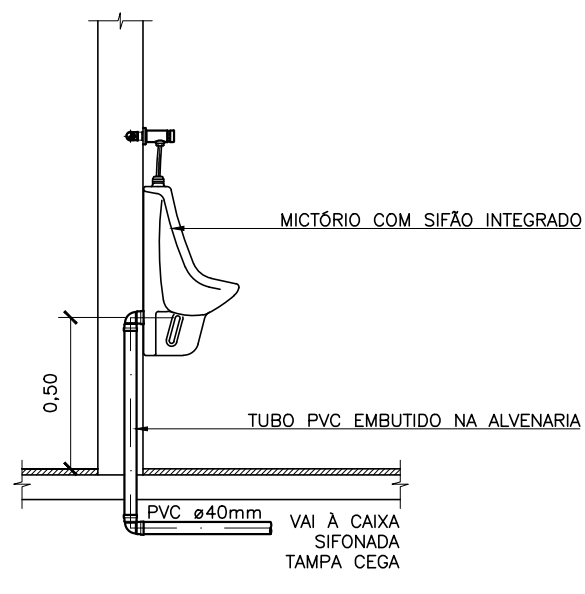
ESG-1008

PRANCHA A1/ES1 - 1189 x 594mm

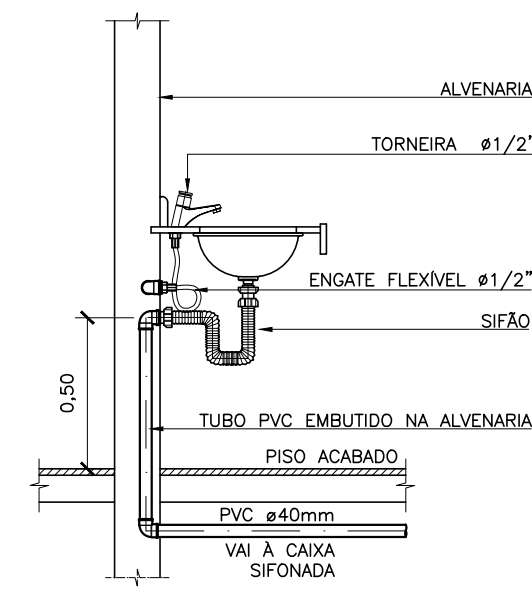




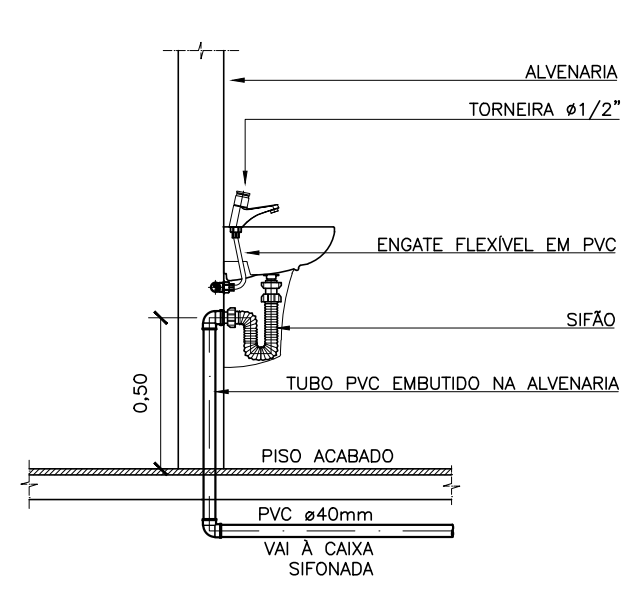
011 DETALHE VASO CAIXA ACOPLADA SEM ESCALA



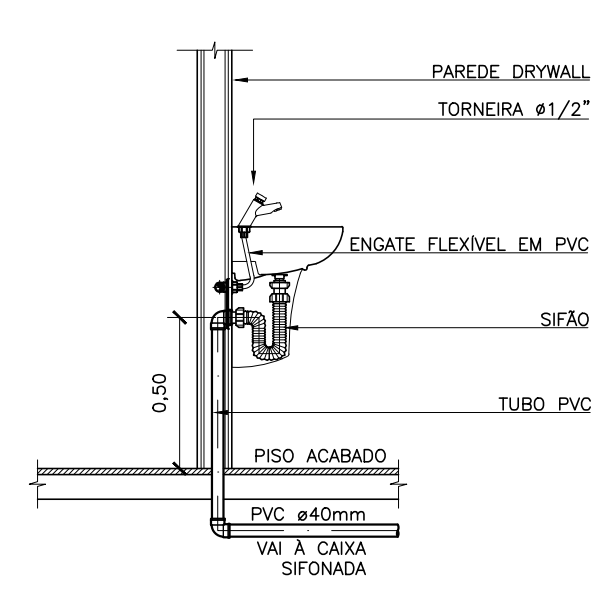
021 DETALHE MICTÓRIO SEM ESCALA



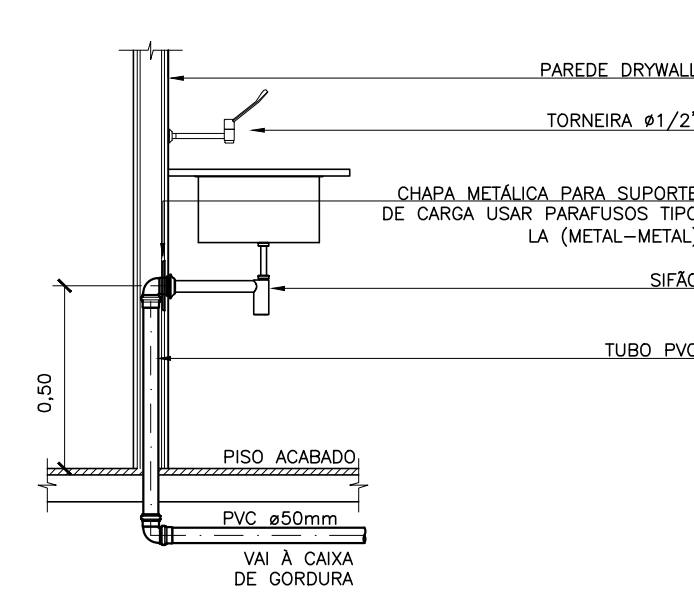
031 DETALHE LAVATÓRIO DE BANCADA SEM ESCALA



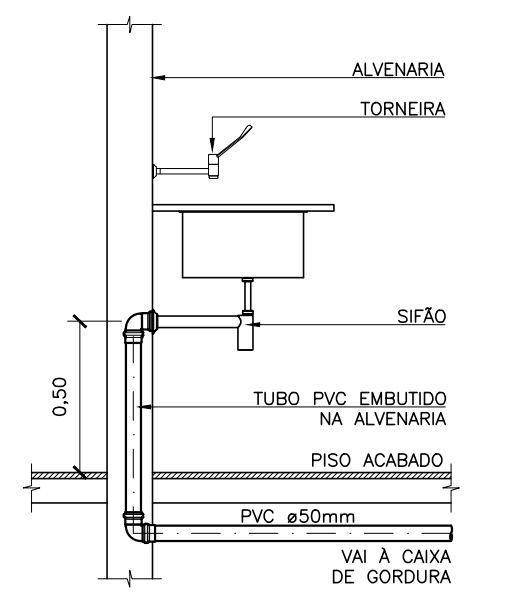
041 DETALHE LAVATÓRIO MEIA COLUNA SEM ESCALA



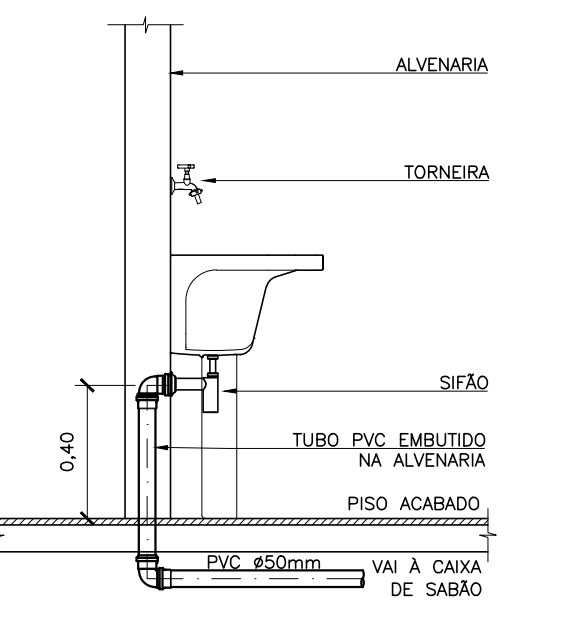
051 DETALHE LAVATÓRIO MEIA COLUNA SEM ESCALA



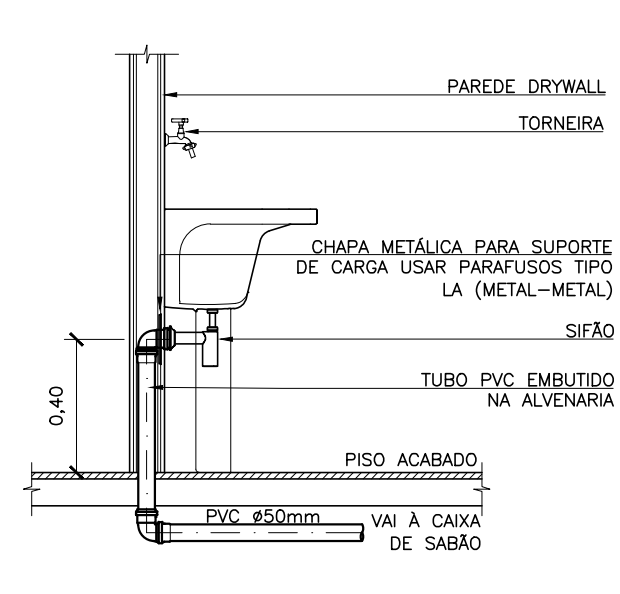
061 DETALHE PIA SEM ESCALA



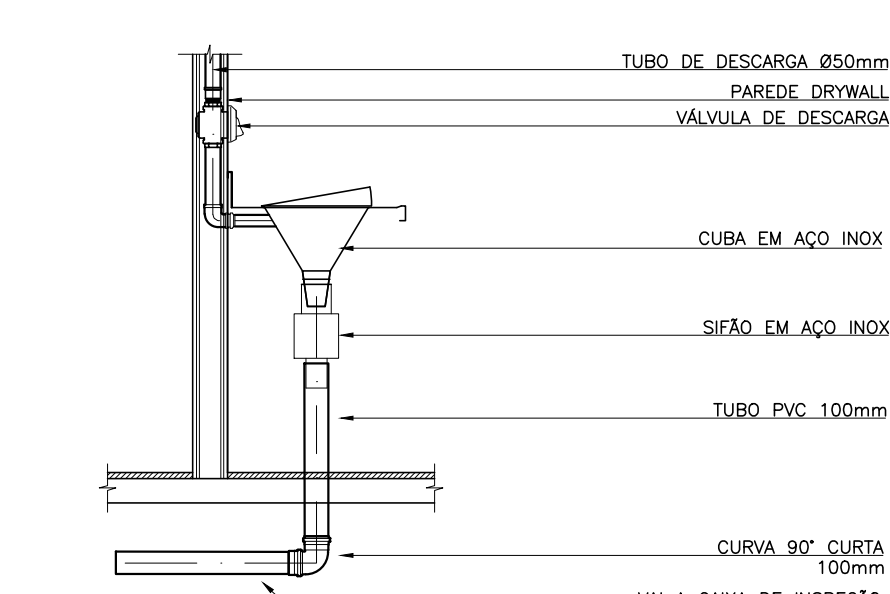
071 DETALHE PIA DE BANCADA SEM ESCALA



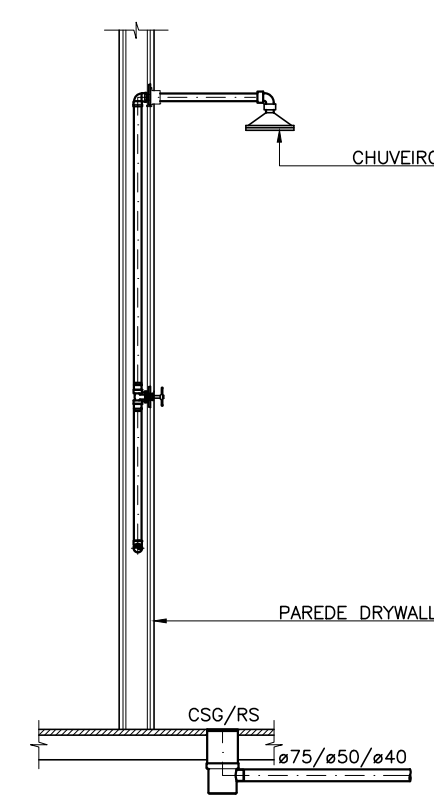
081 DETALHE TANQUE SEM ESCALA



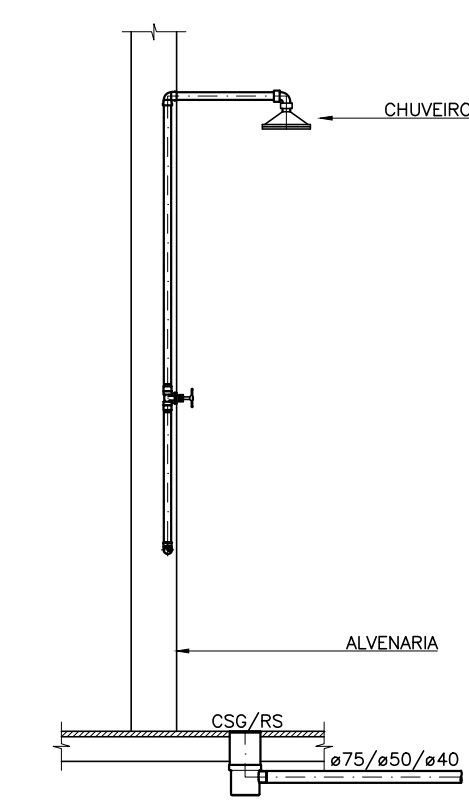
091 DETALHE TANQUE SEM ESCALA



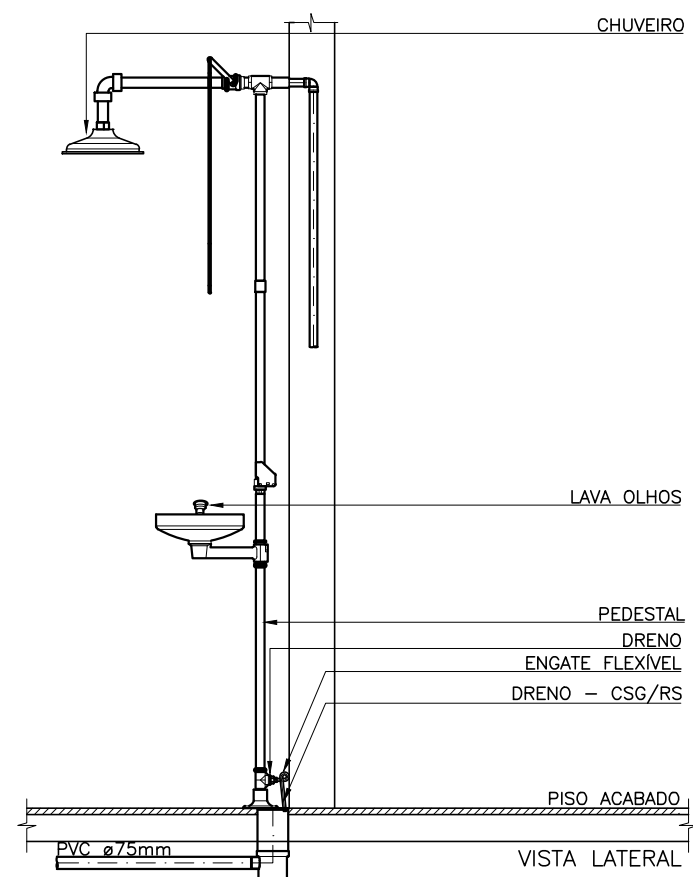
101 DETALHE EXPURGO SEM ESCALA



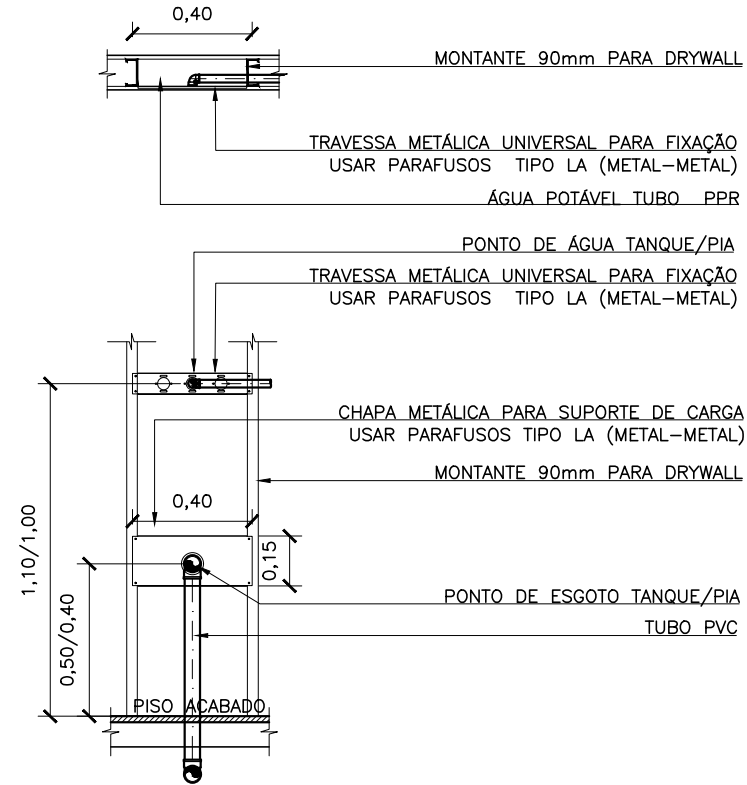
111 DETALHE DE CHUVEIRO SEM ESCALA



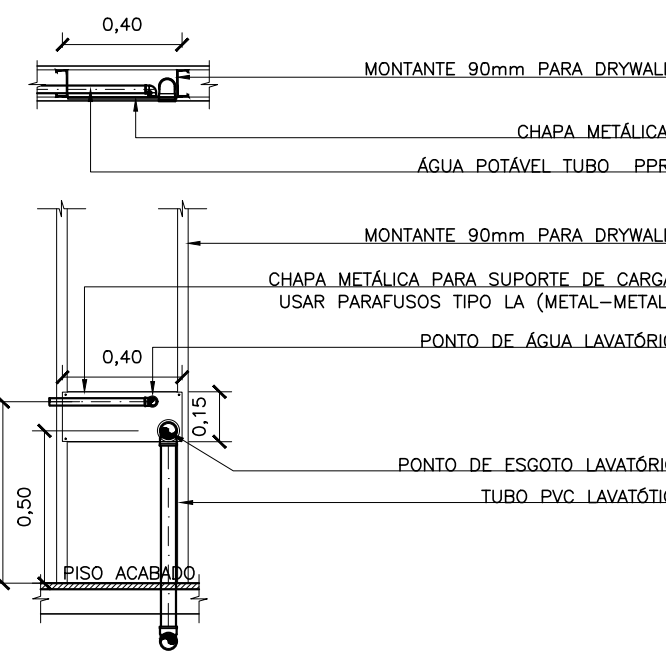
121 DETALHE DE CHUVEIRO SEM ESCALA



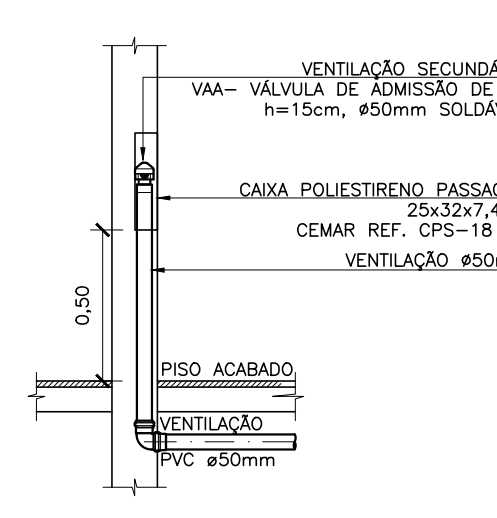
131 DETALHE LAVIA-OLHOS-A SEM ESCALA



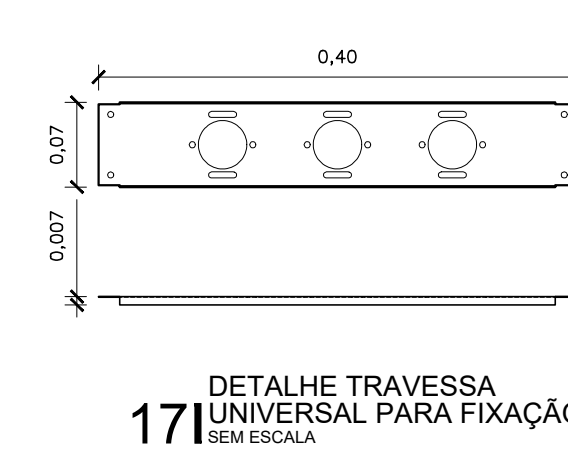
141 DETALHE DE ESQUEMA INSTALAÇÃO PIA / TANQUE EM DRYWALL SEM ESCALA



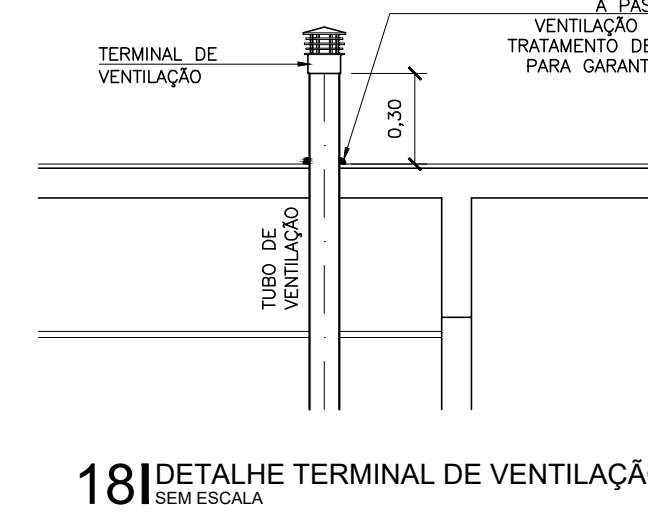
151 DETALHE DE ESQUEMA INSTALAÇÃO LAVATÓRIO EM DRYWALL SEM ESCALA



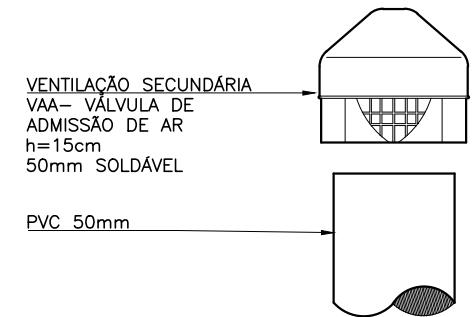
161 DETALHE CAIXA DE PASSAGEM SEM ESCALA



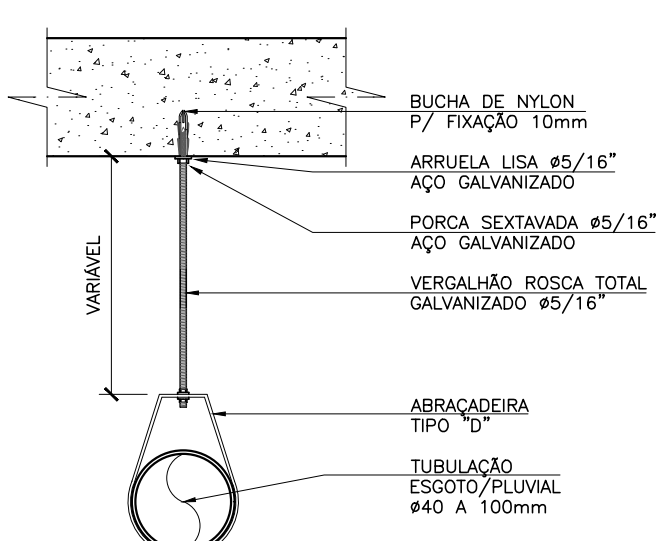
171 DETALHE TRAVESSA UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO SEM ESCALA



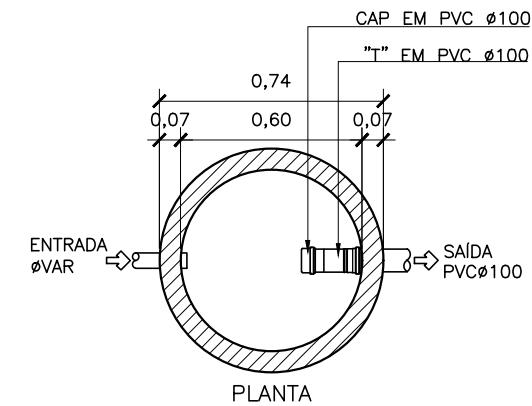
181 DETALHE TERMINAL DE VENTILAÇÃO SEM ESCALA



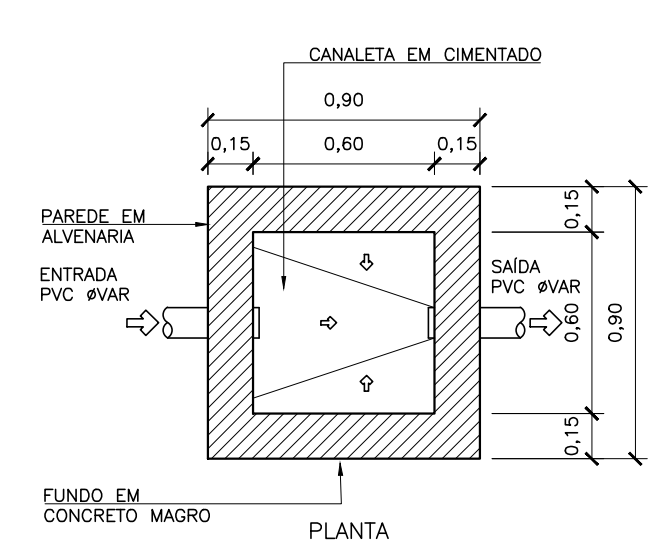
191 DETALHE VÁLVULA ADMISSÃO DE AR SEM ESCALA



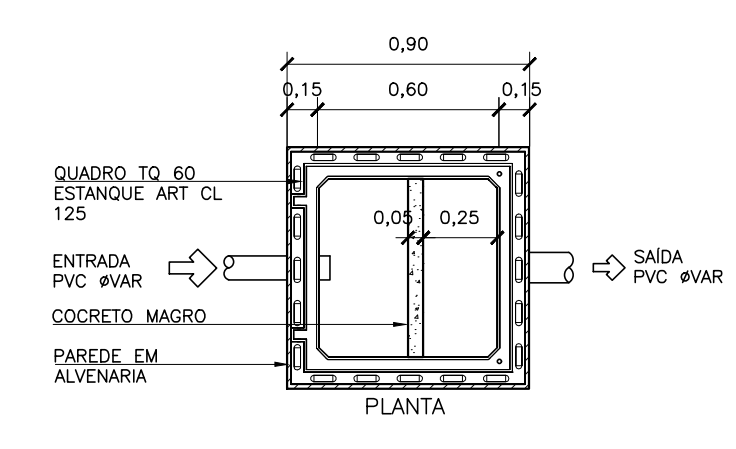
201 DETALHE DE FIXAÇÃO DE TUBOS Ø40 A 100mm SEM ESCALA



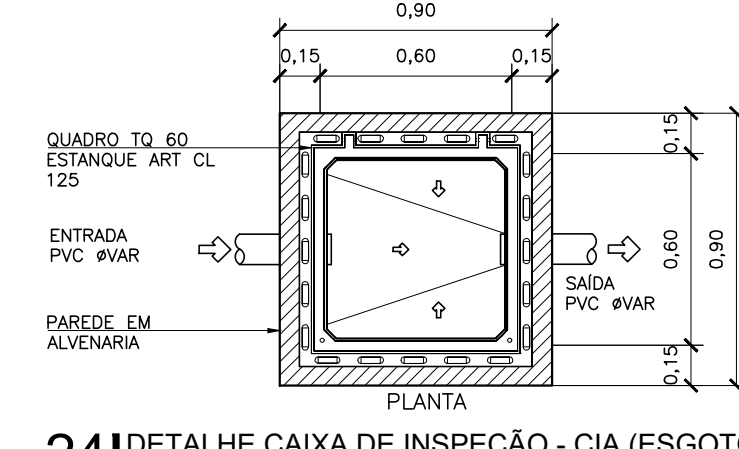
211 DETALHE CAIXA DE GORDURA / SABÃO (ESGOTO COMUM) SEM ESCALA



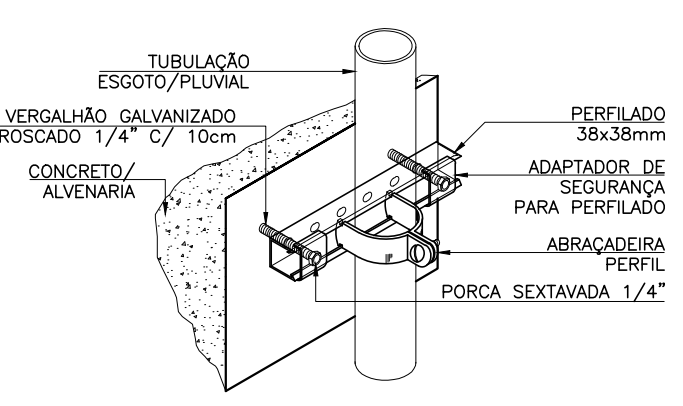
221 DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO - CI (ESGOTO COMUM) SEM ESCALA



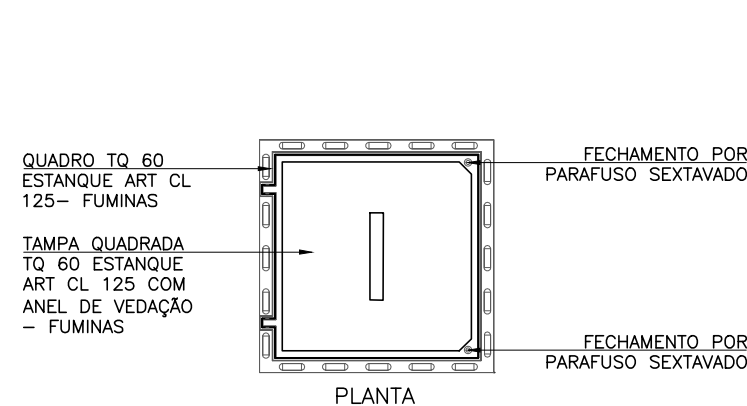
231 DETALHE CAIXA DE RETENÇÃO - CRA (ESGOTO ATIVO) SEM ESCALA



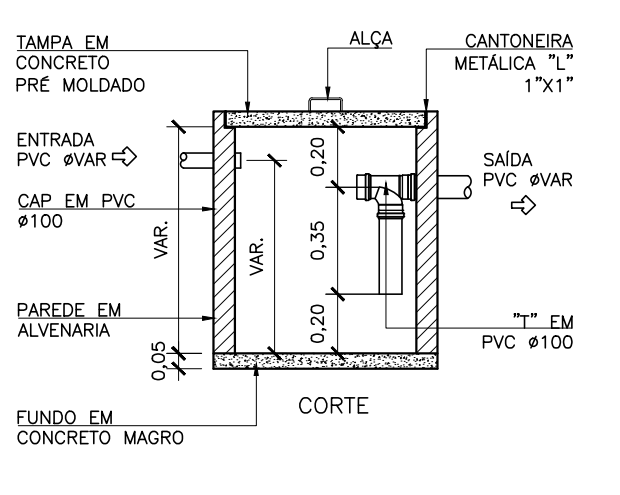
241 DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO - CIA (ESGOTO ATIVO) SEM ESCALA



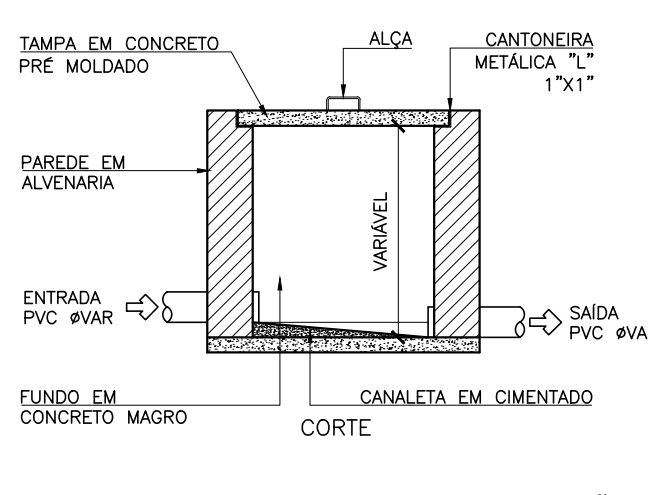
251 DETALHE DE FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAL ESGOTO / PLUVIAL SEM ESCALA



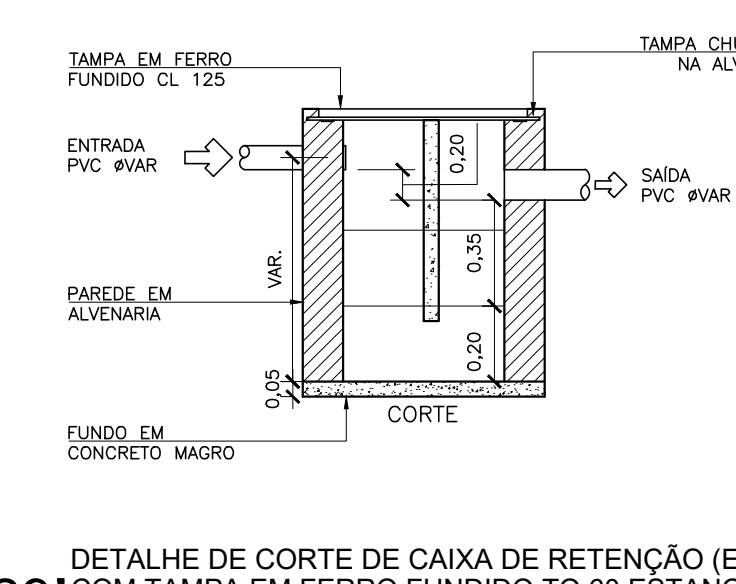
261 DETALHE TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCALA



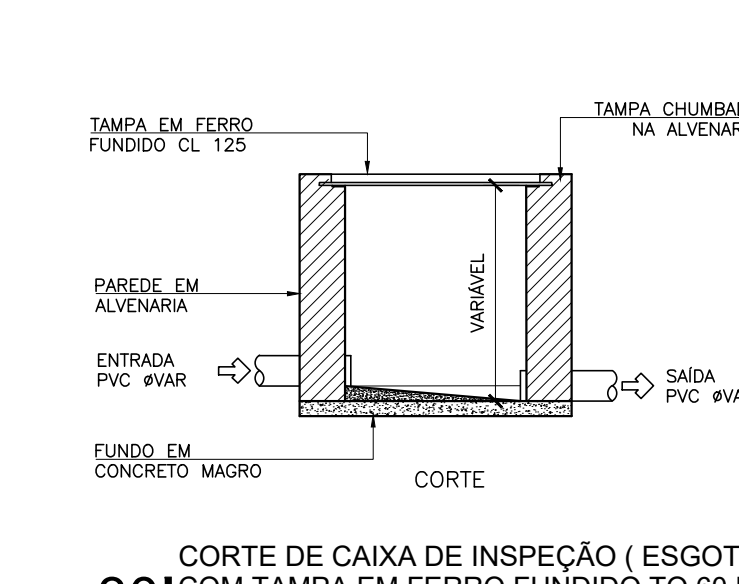
271 DETALHE DE CORTE DE CAIXA DE GORDURA / SABÃO (ESGOTO COMUM) SEM ESCALA



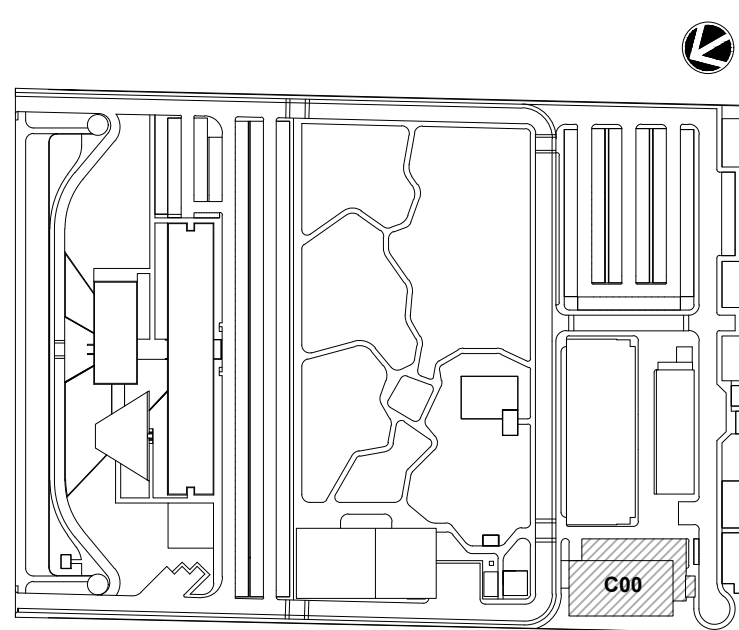
281 CORTE DE CAIXA DE INSPEÇÃO - CI (ESGOTO COMUM) SEM ESCALA



291 DETALHE DE CORTE DE CAIXA DE RETENÇÃO (ESGOTO ATIVO) COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO TQ 60 ESTANQUE ART CL 125 SEM ESCALA




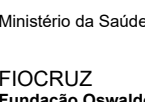
301 CORTE DE CAIXA DE INSPEÇÃO (ESGOTO ATIVO) COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO TQ 60 ESTANQUE ART CL 125 SEM ESCALA



LEG. EDIFICAÇÕES:  
C00 - ENSINO E PESQUISA

REV	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
R04	REVISÃO DO PROJETO	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	DEZEMBRO 2020
R03	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R02	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	NOVEMBRO 2020
R01	ATENDENDO A COMENTÁRIOS	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	OUTUBRO 2020
R00	EMISSIONAL INICIAL	AMÉRICO FARIAS	ALLISSON CORDEIRO	SETEMBRO 2020

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:  
PLANO DE COMISSIONAMENTO - 30000393-03-OS5-G00-GR1-PL-0001  
CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES - 30000393-03-OS5-G00-GR1-CE-1001  
MEMORIAL DE CÁLCULO E DESCRITIVO - 30000393-03-OS5-G00-ESG-MC-1001

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Coordenação dos Campi Departamento de Projetos e Obras	Nº DO CONTRATO 031/2019-COGIC		PROCESSO 25389-000189/2017-19	
	COORDENADOR DA META MARLY ZIED		FISCAL DE CONTRATO TAMIRES PAZ	
	NOME DO PROJETO / ÁREA 30000393-03-OS5-G00-ESG-DE-1009-R04			
	NOME DO PROJETO / ÁREA 30000393-03-OS5-G00-ESG-DE-1009-R04			
 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Coordenação dos Campi Departamento de Projetos e Obras	<b>CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA ENSINO E PESQUISA</b>			
	Nº PROJETO 602		SECTOR EDIFICAÇÃO	
	O.E./O.R. NOME DO PROJETO / ÁREA			
	FASE PROJETO EXECUTIVO			
TÍTULO DA PRANCHIA DETALHES EXECUTIVOS		DATA DEZEMBRO 2020		ESG-1009
COORDENADOR ALEXANDRE LANDIM		ESCALA INDICADA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO		CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO AMÉRICO FARIAS		
EQUIPE ARCHITECTUS				