

NOTAS - ESGOTO

01-TODOS OS TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VÍROLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

02- AS TUBULAÇÕES DE LIGAÇÃO ENTRE CAIXAS DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VÍROLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

03-AJUSTAR POSIÇÕES DOS PONTOS DE ESGOTO CONFORME MODELO DE PEÇAS A SEREM INSTALADOS DEFINIDOS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO E/OU EXECUTIVO.

04-OS TUBOS COM DIÂMETROS MENORES QUE 100mm TERÃO INCLINAÇÃO DE 2% EM DIREÇÃO À JUSANTE. OS DEMAIS POSSUIRÃO INCLINAÇÃO DE 1%.

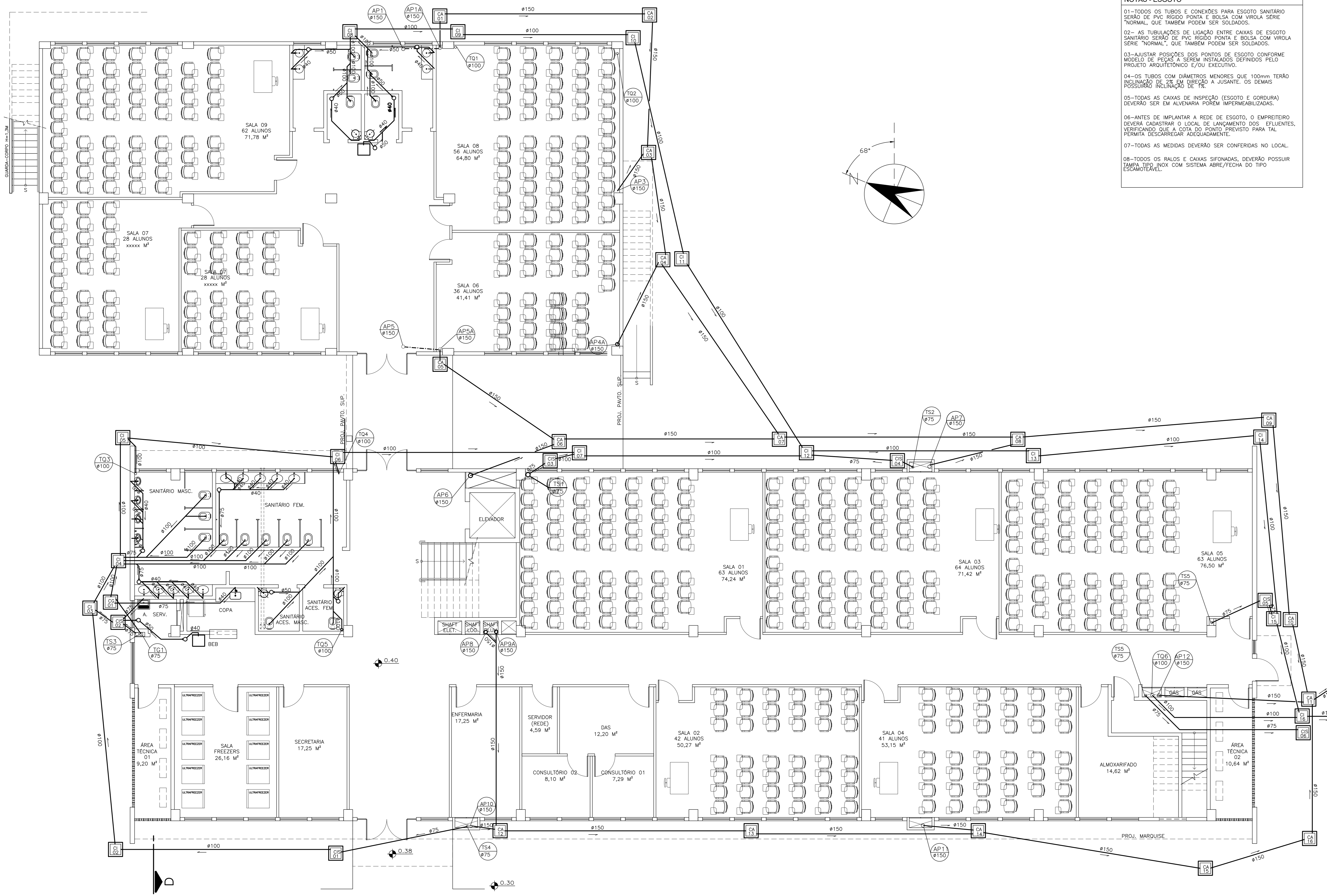
05-TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO (ESGOTO E GORDURA) DEVERÃO SER EM ALUMINÁRIO PORÉM IMPERMEABILIZADAS.

06-ANTES DE IMPLANTAR A REDE DE ESGOTO, O EMPREITEIRO DEVERÁ COMPROVAR O LOCAL DE LANÇAMENTO DOS EFUENTES, VERIFICANDO QUE A COTA DO PONTO PREVISTO PARA TAL FRENTE DESCARREGAR ADEQUADAMENTE.

07-TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.

08-TODOS OS RALOS E CAIXAS SIFONADAS, DEVERÃO POSSUIR TAMPA TIPO INOX COM SISTEMA ABRE/FECHA DO TIPO ESCAMOTEÁVEL.

S I M B O L O G I A S - ESGOTO/PLUVIAL	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO PISO/PAREDE
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO PISO
---	SENTIDO DE FLUXO
---	COLUNA DE VENTILAÇÃO
---	TE DE INSPEÇÃO
CS2	Cx. SIFONADA # 150x150x50mm
RS1	RALO SIFONADO # 100x40mm
CS3	Cx. SIFONADA #150x185x75mm
ESTG	Cx. SIFONADA #150x150x75mm - COM TAMPA CEGA
⊙	RALO HEMISFÉRICO # 100 mm
CI	Cx. INSPEÇÃO
CG	Cx. GORDURA
CAS	Cx. ÁREA SIFONADA
CA	Cx. ÁREA
CAG	Cx. ÁREA COM GRELHA
CPS	Cx. PASSAGEM SIFONADA
CR	CAIXA RALO
TQ	TUBO DE QUEDA
TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AP	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
TS	TUBO PARA ÁGUAS SERVIDAS
TG	TUBO DE GORDURA



PLANTA SANITÁRIA DO 1º PAVTO.
ESCALA 1:75

UFES
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA

RETOR: EUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO DE CASTRO
PROFESSOR: ALESSANDRO MATEI

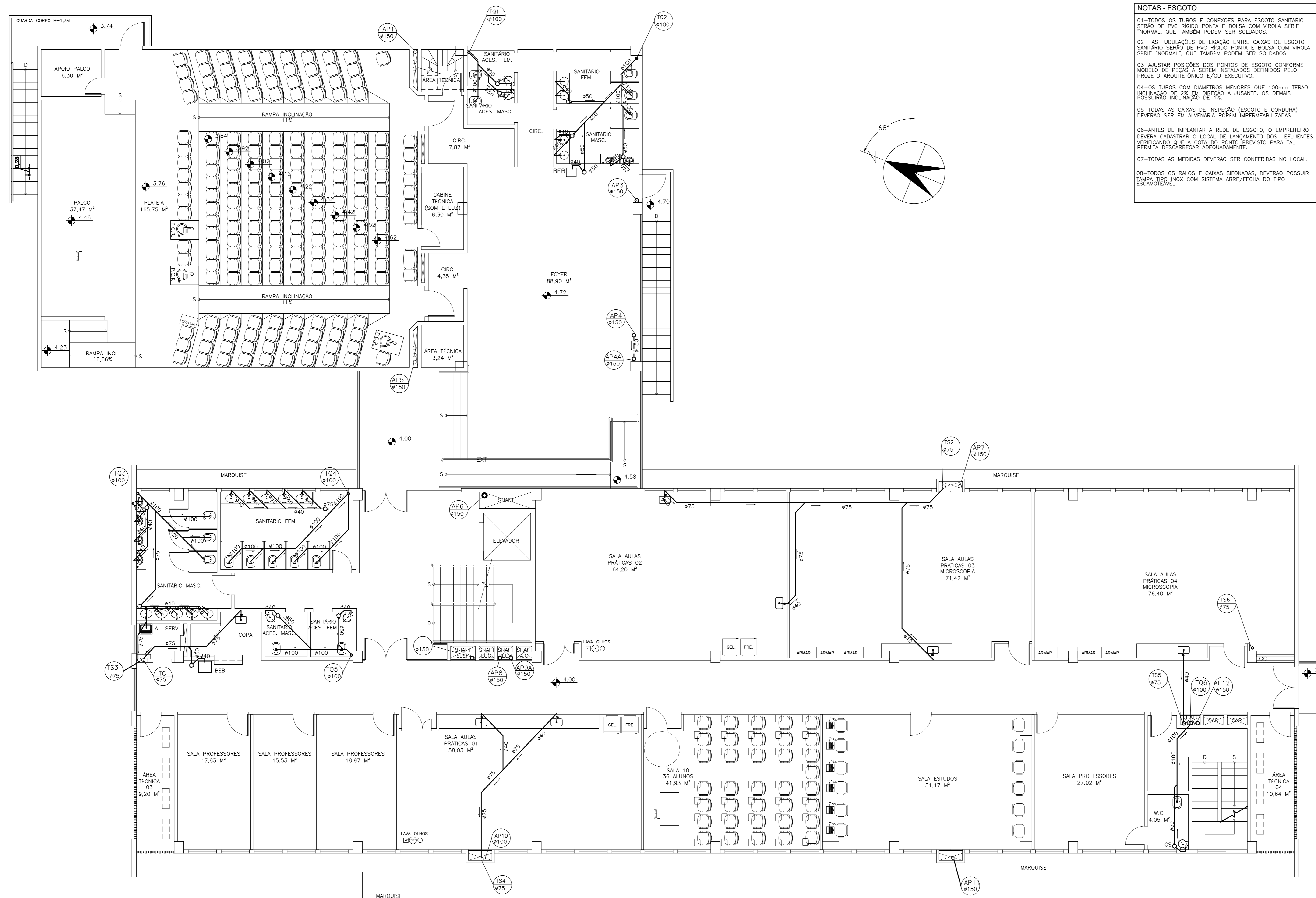
PROJETO: MARUPE
CAMPUS: CCS
EDIFICAÇÃO: BÁSICO 3
TIPO: ANTEPROJETO - HIDROSSANITÁRIO
FRENTE: PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO - INSTALAÇÃO SANITÁRIA

RESP. PROJETO: RONILZA NASCIMENTO
RESP. TÉCNICO: RONILZA NASCIMENTO

PROJETO Nº: 6655/D-ES
DATA: 02/05

ESCALA: _____ MEX TOTAL: _____ M² DATA: _____ REVISÃO: _____ DESENHISTA: _____

CHG: EP_BASICO_3_R3_HIDRO 02-08-2024.DWG



NOTAS - ESGOTO

01-TODOS OS TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA COM VIRLA SÉRIE "NORMAL" QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

02-AS TUBULAÇÕES DE LIGAÇÃO ENTRE CAIXAS DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VIRLA SÉRIE "NORMAL" QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

03-AJUSTAR POSIÇÕES DOS PONTOS DE ESGOTO CONFORME MODELO DE PEÇAS A SEREM INSTALADOS DEFINIDOS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO E/OU EXECUTIVO.

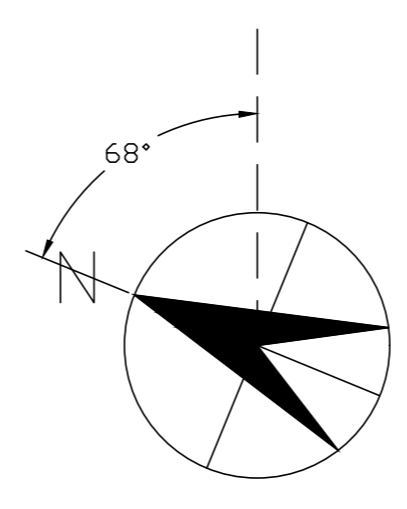
04-OS TUBOS COM DIÂMETROS MENORES QUE 100mm TERÃO POSIÇÃO DE 2% NA DIREÇÃO A JUSANTE. OS DEMAIS POSSUÍRÃO INCLINAÇÃO DE 1%.

05-TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO (ESGOTO E GORDURA) DEVERÃO SER EM ALVENARIA PORÉM IMPERMEABILIZADAS.

06-ANTES DE IMPLANTAR A REDE DE ESGOTO, O EMPREITEIRO DEVERÁ CADASTRAR O LOCAL DE LANÇAMENTO DOS EFLUENTES, VERIFICANDO QUE A COTA DO PUNTO PREVISTO PARA TAL PERMITA DESCARREGAR ADEQUADAMENTE.

07-TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.

08-TODOS OS RALOS E CAIXAS SIFONADAS, DEVERÃO POSSUIR TAMPA TIPO ANIX COM SISTEMA ABRE/FECHA DO TIPO ESCAMOTEÁVEL.



SIMBOLOGIAS - ESGOTO/PLUVIAL	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO PISO/PAREDE
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO PISO
---	SENTIDO DE FLUXO
---	COLUNA DE VENTILAÇÃO
---	TE DE INSPEÇÃO
CS2	Cx. SIFONADA Ø 150x150x50mm
RS1	RALO SIFONADO Ø 100x60mm
CS3	Cx. SIFONADA Ø150x185x75mm
CS10	Cx. SIFONADA Ø150x150x75mm - COM TAMPA CEGA
CS	RALO HEMISFÉRICO Ø 100 mm
CI	CX. INSPEÇÃO
CG	CX. GORDURA
CAS	Cx. ÁREA SIFONADA
CA	Cx. ÁREA
CAG	Cx. ÁREA COM GRELHA
CPS	Cx. PASSAGEM SIFONADA
CR	CAIXA RALO
TO	TUBO DE QUEDA
TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AP	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
TS	TUBO PARA ÁGUAS SERVIDAS
TG	TUBO DE GORDURA

PLANTA SANITÁRIA DO 2º PAVTO.
ESCALA 1:75

UFES
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA

RETOR: EUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO DE CASTRO
PROFESSOR: ALESSANDRO MATTEDI

PROJETO: MARUIPE
CAMPUS: CCS
EDIFICAÇÃO: BÁSICO 3
TIPO: ANTEPROJETO - HIDROSSANITÁRIO
FUGA: PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO - INSTALAÇÃO SANITÁRIA

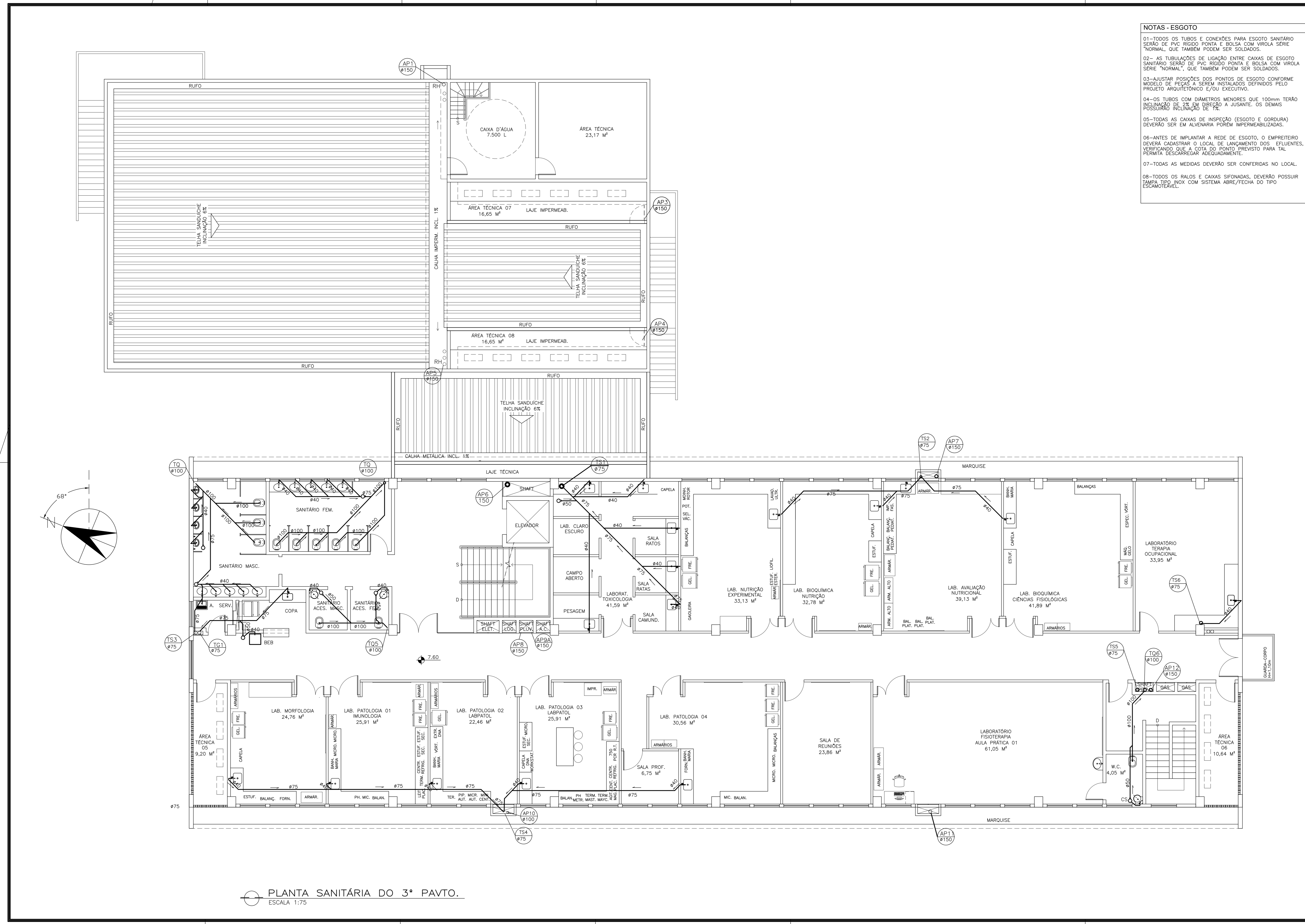
RESP. PROJETO: RONILZA NASCIMENTO
RESP. TÉCNICO: RONILZA NASCIMENTO

ORÇ. PROJETO: 6655/D-ES
ORÇ. TÉCNICO:

PROJETO: 03/05

ESCALA: _____ MEX TOTAL: _____ L2: _____ DATA: _____ REVISÃO: _____ DESENHISTA: _____

CHG: EP_BASICO_3_R3_HIDRO_02-08-2024.DWG



NOTAS - ESGOTO

01-TODOS OS TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PORTA E BOLA COM VIROLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADAS.

02- AS TUBULAÇÕES DE LIGAÇÃO ENTRE CAIXAS DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PORTA E BOLA COM VIROLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADAS.

03-AJUSTAR POSIÇÕES DOS PONTOS DE ESGOTO CONFORME MODELO DE PRÉ-ABRIL, SEM INSTALAÇÃO DEFINIDA PELO PROJETO ARQUITETÔNICO E/OU EXECUTIVO.

04- OS TUBOS COM DIÂMETROS MENORES QUE 100mm TERÃO INCLINAÇÃO DE 2% EM TERÇO A JUSANTE, OS DEMAIS POSSUIRÃO INCLINAÇÃO DE 1%.

05-TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO (ESGOTO E GORDURA) DEVERÃO SER EM ALUMÍNIO FORMER IMPERMEABILIZADAS.

06- ANTES DE IMPLANTAR A REDE DE ESGOTO, O EMPREITEIRO DEVERÁ CADASTRAR O LOCAL DE LANÇAMENTO DOS ETUENTES, VERIFICANDO SE A COTA DO PONTO PREVISTO PARA TAL PERMITE DESCARREGAR ADEQUADAMENTE.

07-TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.

08-TODOS OS RALOS E CAIXAS SIFONADAS, DEVERÃO POSSUIR TAMPA TIPO INOX COM SISTEMA ABRE/FECHA DO TIPO ESCAMOTEÁVEL.

S I M B O L O G I A S – ESGOTO/PLUVIAL	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO – PELO PISO/PAREDE
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO – PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL – PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL – PELO PISO
---	SENTIDO DE FLUXO
---	COLUNA DE VENTILAÇÃO
---	TE DE INSPEÇÃO
CS2	Cx. SIFONADA ø 150x150x50mm
RS1	RALO SIFONADO ø 100x40mm
CS3	Cx. SIFONADA ø150x185x75mm
CS7G	Cx. SIFONADA ø150x150x75mm – COM TAMPA CEGA
RI	RALO HEMISFÉRICO ø 100 mm
CI	Cx. INSPEÇÃO
CG	Cx. GORDURA
CAS	Cx. ÁREA SIFONADA
CA	Cx. ÁREA
CAG	Cx. ÁREA COM GRELHA
CPS	Cx. PASSAGEM SIFONADA
CR	CAIXA RALO
TQ	TUBO DE QUEDA
TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AP	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
TS	TUBO PARA ÁGUAS SERVIDAS
TG	TUBO DE GORDURA

PLANTA SANITÁRIA DO 3º PAVTO.
ESCALA 1:75

UFES
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA

RETOR: ELUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO DE CASTRO
PROFESSOR: ALESSANDRO MATEDEI

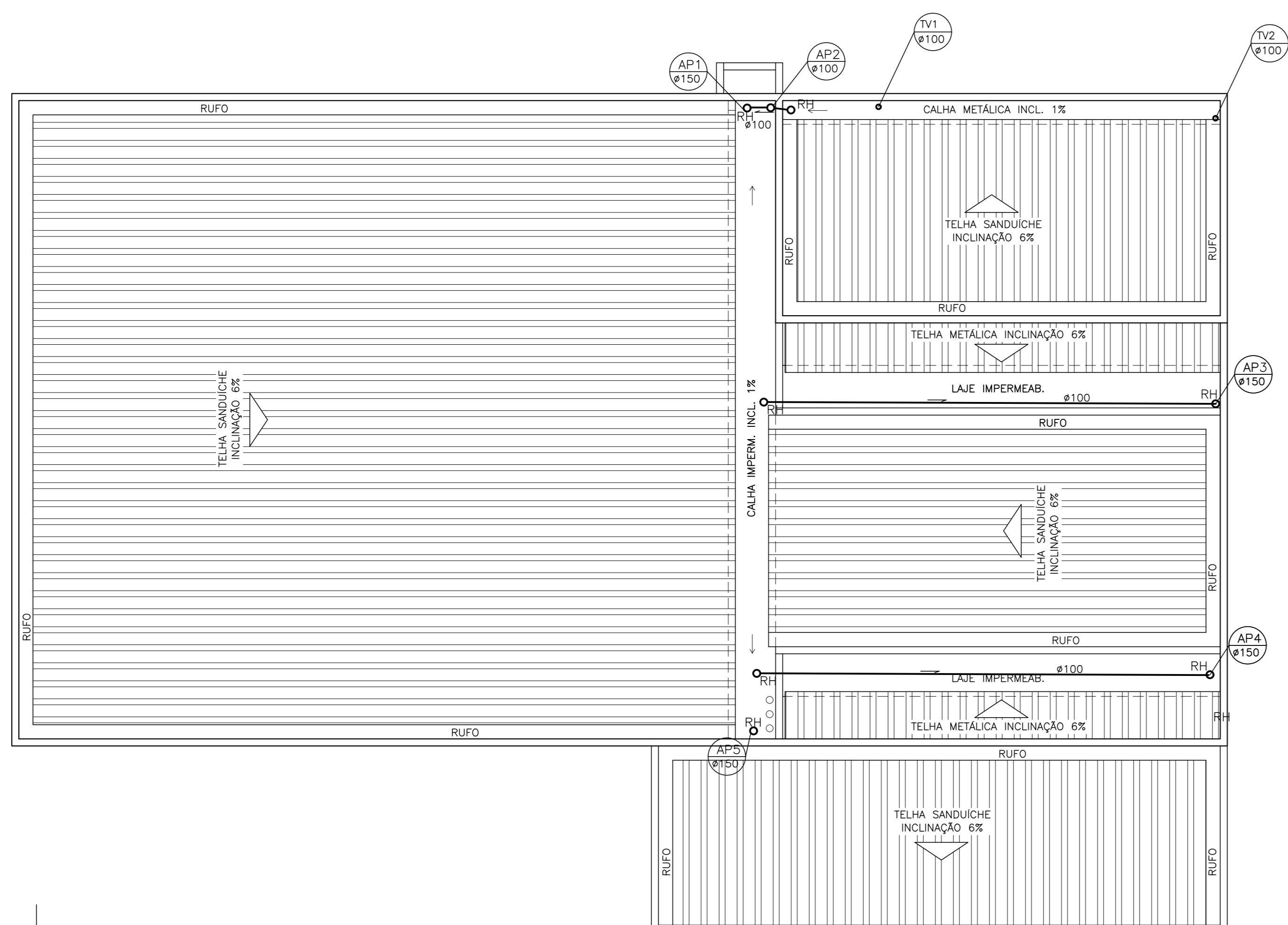
PROJETO: MARUIPE
CAMPUS: CCS
EDIFICAÇÃO: BÁSICO 3
TIPO: ANTEPROJETO – HIDROSSANITÁRIO
FUGA: PLANTA BAIXA 3º PAVIMENTO – INSTALAÇÃO SANITÁRIA

RESP. PROJETO: RONILZA NASCIMENTO
CRED. PROJETO: 6655/D-ES
RESP. TÉCNICO: []
CRED. TÉCNICO: []

PROJETADELA: []
ESCALA: []
INEX. TOTAL: []
DATA: []
REVISÃO: []
DESENHISTA: []

04/05

CHG_EP_BASICO_3_R3_HIDRO_02-08-2024.DWG



NOTAS - ESGOTO

01-TODOS OS TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VIRLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

02-AS TUBULAÇÕES DE LIGAÇÃO ENTRE CAIXAS DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VIRLA SÉRIE "NORMAL", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.

03-AJUSTAR POSIÇÕES DOS PONTOS DE ESGOTO CONFORME MODELO DE PLANO A SEREM INSTALADOS, DEFINIDOS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO E/OU EXECUTIVO.

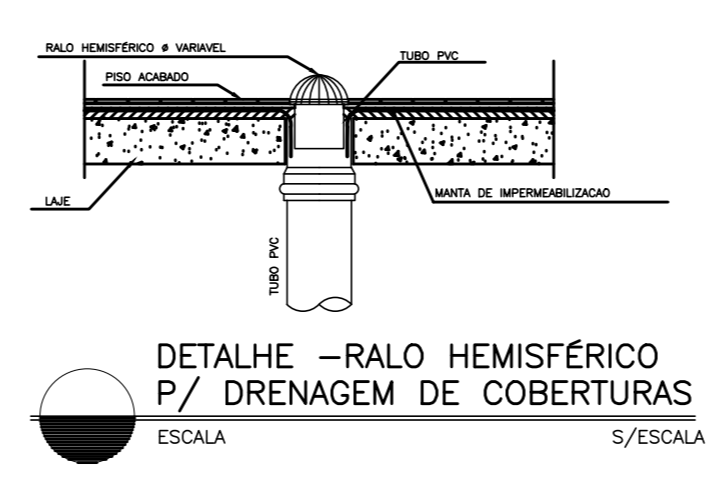
04-OS TUBOS COM DIÂMETROS MENORES QUE 100mm TERÃO POSSIBILIDADE DE INCLINAÇÃO DE 1%.

05-TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO (ESGOTO E GORDURA) DEVERÃO SER EM ALVENARIA PORÉM IMPERMEABILIZADAS.

06-ANTES DE IMPLANTAR A REDE DE ESGOTO, O EMPREITEIRO DEVERÁ CADASTRAR O LOCAL DE LANÇAMENTO DOS EFLUENTES, VERIFICANDO QUE A SOTA DO FONTO PREVISTO PARA TAL PERMITA DESCARREGAR ADEQUADAMENTE.

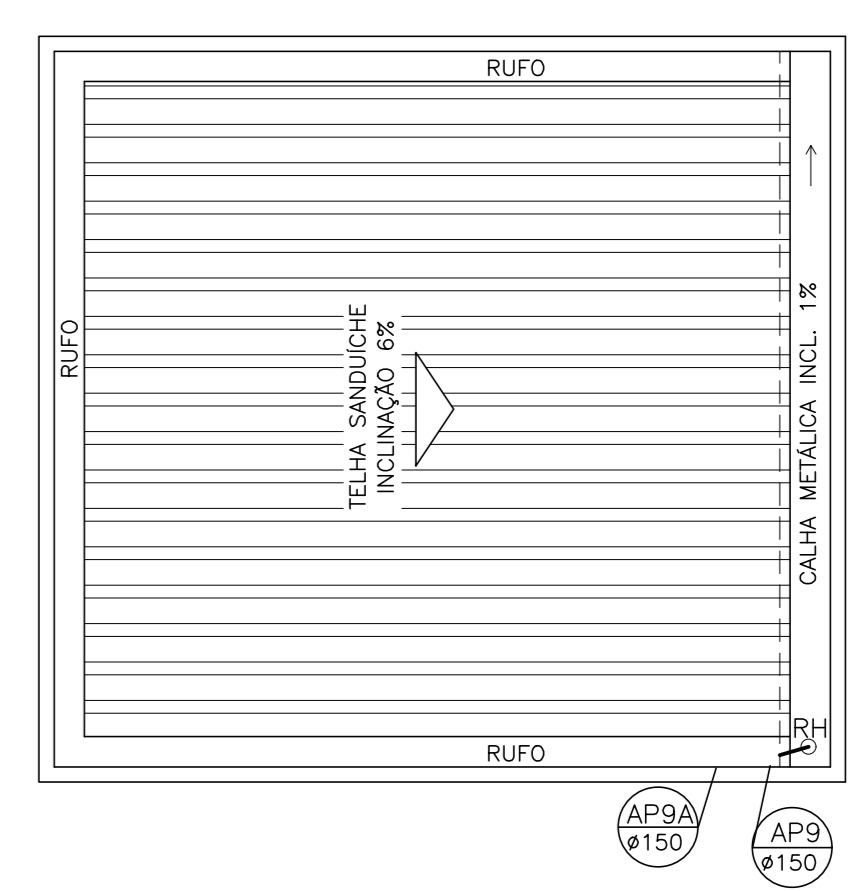
07-TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.

08-TODOS OS RALOS E CAIXAS SIFONADAS, DEVERÃO POSSUIR TAMPA DE INOX COM SISTEMA ABRE/FECHA DO TIPO ESCANDIÁVEL.

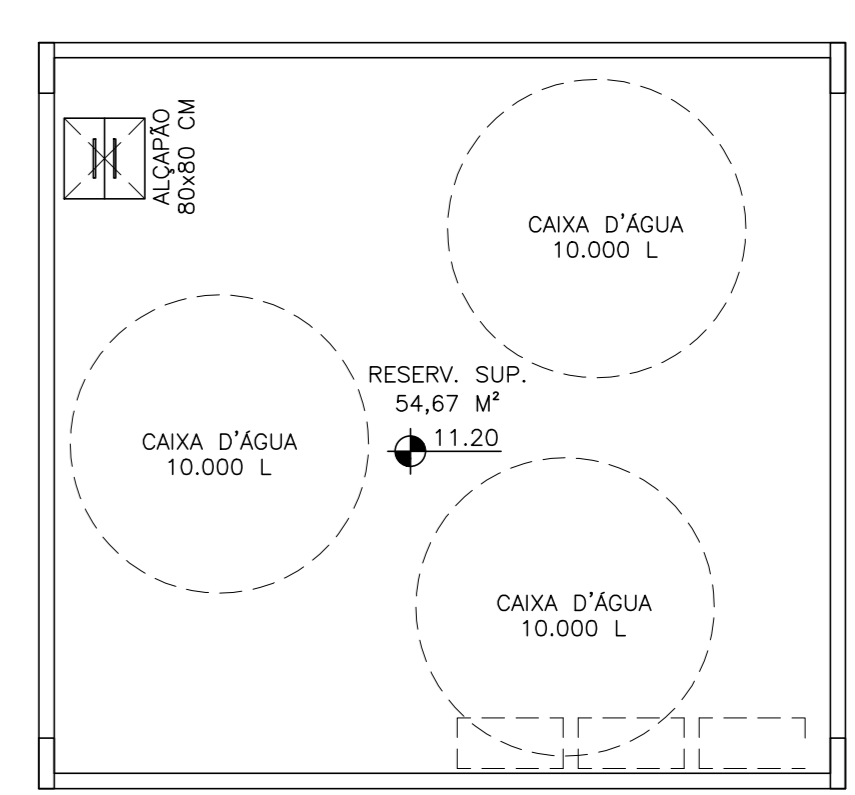
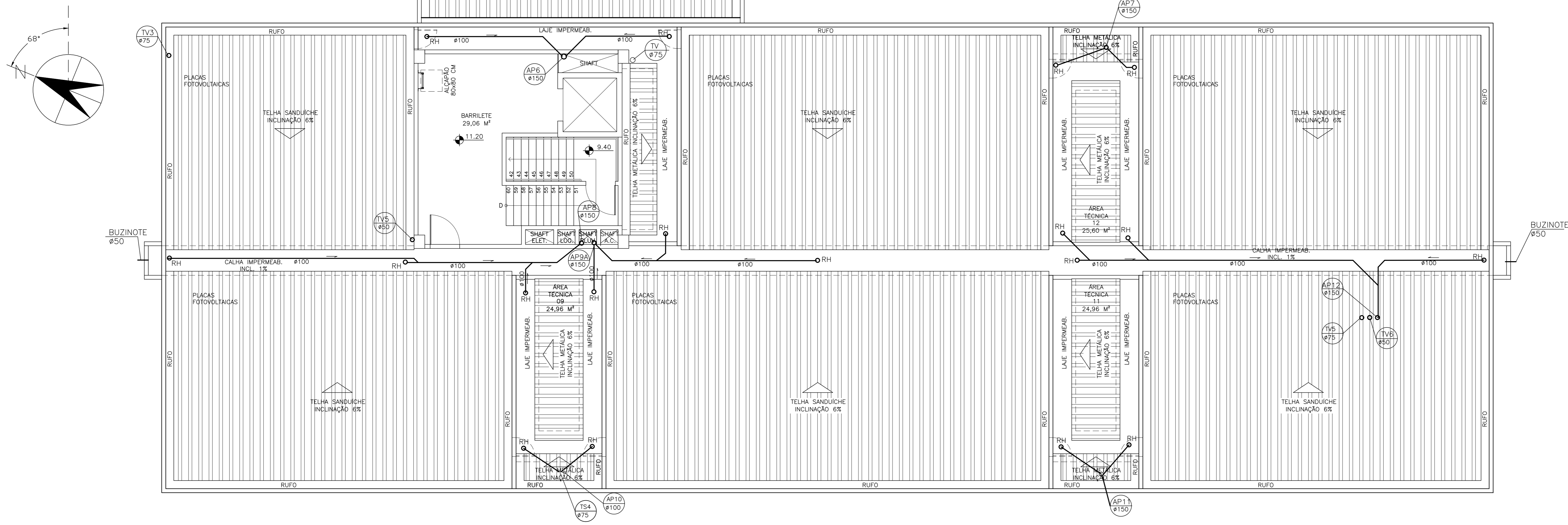


SIMBOLOGIAS - ESGOTO/PLUVIAL

SIMBOLOS	DESCRIÇÃO
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO PISO/PAREDE
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO TETO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PELO PISO
---	SENTIDO DE FLUXO
---	COLUNA DE VENTILAÇÃO
---	TE DE INSPEÇÃO
CS2	Cx. SIFONADA # 150x150x50mm
RS1	RALO SIFONADO # 100x40mm
CS3	Cx. SIFONADA # 150x185x75mm
CSTG	Cx. SIFONADA # 150x150x75mm - COM TAMPA CEGA
CS	RALO HEMISFÉRICO # 100 mm
CI	Cx. INSPEÇÃO
CG	Cx. GORDURA
CAS	Cx. ÁREA SIFONADA
CA	Cx. ÁREA
CAG	Cx. ÁREA COM GRELHA
CPS	Cx. PASSAGEM SIFONADA
CR	CAIXA RALO
TQ	TUBO DE QUEDA
TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AP	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
TS	TUBO PARA ÁGUAS SERVIDAS
TG	TUBO DE GORDURA



PLANTA COBERTURA RESERV. SUP.
ESCALA 1:75



PLANTA RESERVATÓRIO SUPERIOR
ESCALA 1:75

PLANTA PLUVIAL - COBERTURA
ESCALA 1:75

UFES
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA

RETOR: EUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO DE CASTRO
PROFESSOR: ALESSANDRO MATTEI

PROJETO: MARUPE
CAMPO: CCS
EDIFICAÇÃO: BÁSICO 3
TIPO: ANTEPROJETO - HIDROSSANITÁRIO
PROJETO: PLANTA BAIXA COBERTURA - INSTALAÇÃO SANITÁRIA

RESP. PROJETO: RONILZA NASCIMENTO
RESP. TÉCNICO: RONILZA NASCIMENTO

PROJETADEIRA: 6655/D-ES

ESCALA: 1:75

05/05

CHG: EP_BASICO_3_R3_HIDRO_02-08-2024.DWG



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PROTOCOLO DE ASSINATURA



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por
RONILZA NASCIMENTO - SIAPE 1998787
Coordenação de Projetos e Orçamentos - CPO/DPF/SI
Em 05/09/2024 às 08:28

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link:
<https://api.lepisma.ufes.br/arquivos-assinados/984397?tipoArquivo=O>