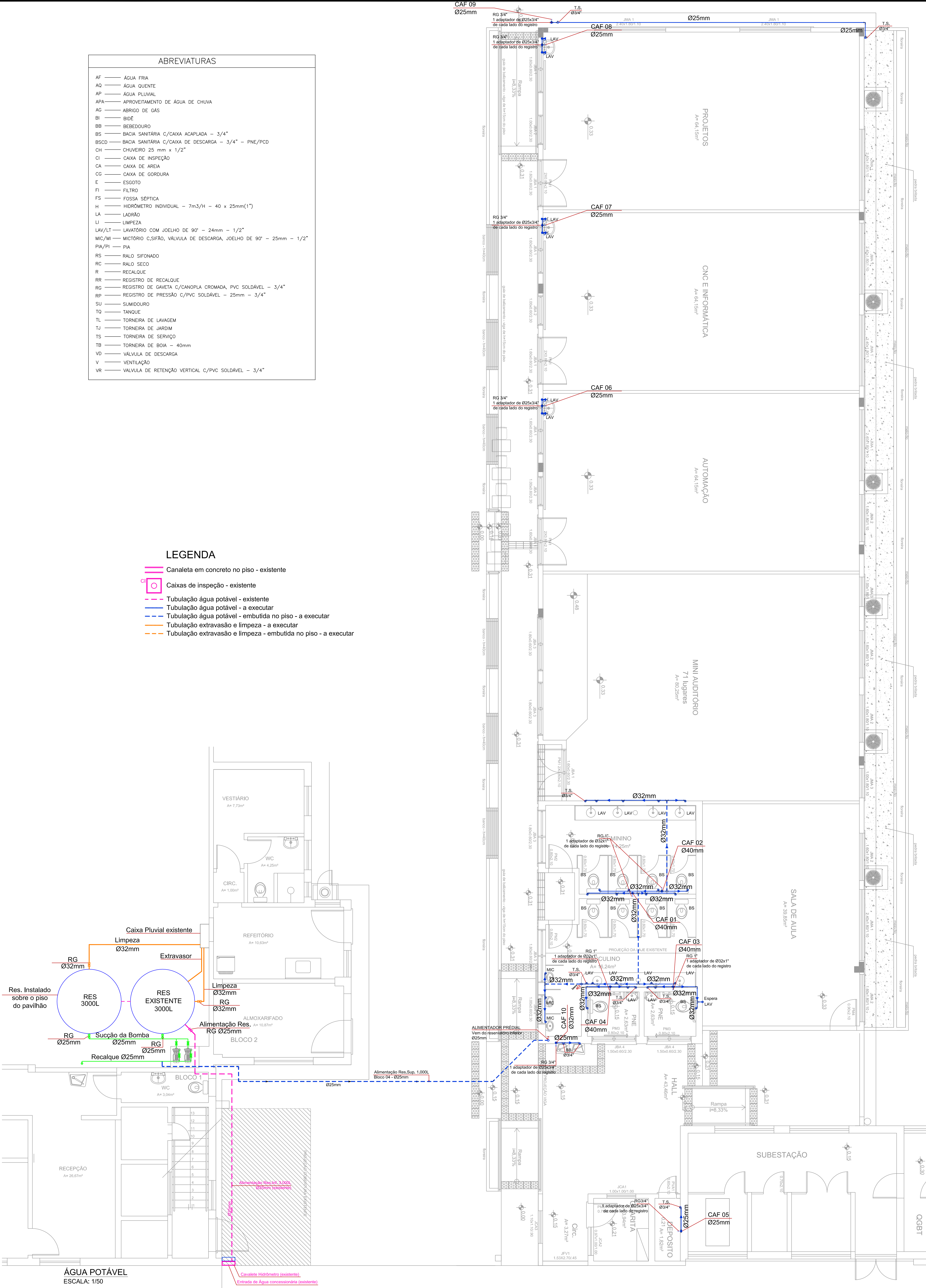


ABREVIATURAS	
AF	ÁGUA FRIA
AQ	ÁGUA QUENTE
AP	ÁGUA PLUVIAL
APA	APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA
AG	ABRIGO DE GAS
BI	BIDE
BB	BEBEDOURO
BS	BACIA SANITÁRIA C/CAIXA ACAPLADA - 3/4"
BSCD	BACIA SANITÁRIA C/CAIXA DE DESCARGA - 3/4" - PNE/PCD
CH	CHUIVEIRO 25 mm x 1/2"
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
CA	CAIXA DE AREIA
CG	CAIXA DE GORDURA
E	ESGOTO
FI	FILTRO
FS	FOSSA SÉPTICA
H	HIDRÔMETRO INDIVIDUAL - 7m3/H - 40 x 25mm(1")
LA	LADRÃO
LI	LIMPEZA
LAV/LT	LAVATÓRIO COM JOELHO DE 90° - 24mm - 1/2"
MIC/MI	MICTÓRIO C,SIFÃO, VÁLVULA DE DESCARGA, JOELHO DE 90° - 25mm - 1/2"
PIA/PI	PIA
RS	RALO SIFONADO
RC	RALO SECO
R	RECALQUE
RR	REGISTRO DE RECALQUE
RG	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA, PVC SOLDÁVEL - 3/4"
RP	REGISTRO DE PRESSÃO C/PVC SOLDÁVEL - 25mm - 3/4"
SU	SUMIDOURO
TQ	TANQUE
TL	TORNEIRA DE LAVAGEM
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
TS	TORNEIRA DE SERVIÇO
TB	TORNEIRA DE BOIA - 40mm
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
V	VENTILAÇÃO
VR	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL C/PVC SOLDÁVEL - 3/4"

LEGENDA

- Canaleta em concreto no piso - existente
- Caixas de inspeção - existente
- Tubulação água potável - existente
- Tubulação água potável - a executar
- Tubulação água potável - embutida no piso - a executar
- Tubulação extravasão e limpeza - a executar
- Tubulação extravasão e limpeza - embutida no piso - a executar



Legenda Detalhada	
Alimentador Predial	
Ferro maleável classe 10	
Colar de tomada de f"p	1 pç
1 1/4"	
Metais	
Registro de esfera	1 pç
1 1/4"	
PVC rígido roscável	
Curva 90 c/ rosca	1 pç
1.1/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	1 pç
40 mm - 1.1/4"	
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT	1 pç
3/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	2 pç
25 mm - 3/4"	
Registro de Pressão com PVC soldável - RP	
Metais	
Registro de pressão c/ canopla cromada	1 pç
3/4"	
PVC misto soldável	
Luva soldável c/ rosca	1 pç
25 mm -3/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	1 pç
25 mm - 3/4"	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG	
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	1 pç
3/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	2 pç
25 mm - 3/4"	
Torneira de Boia - TB	
Metais	
Torneira de Boia	1 pç
1.1/4"	
Valvula de retenção vertical c/ PVC soldável - VR	
Metais	
Valvula de retenção vertical	1 pç
3/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	2 pç
25 mm - 3/4"	
Valvula de pé com crivo soldável	
PVC rígido soldável	
Valvula de pé com crivo soldável	1 pç
2"	

INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense
Campus Avançado Novo Hamburgo

Rua Pinheiro Machado, 205 - Bairro Industrial
CEP: 91220-900 - Novo Hamburgo/RS
(51) 99137-9601 - rhp@ifrsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO
PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

CÂMPUS AVANÇADO NOVO HAMBURGO

RUA PINHEIRO MACHADO, 205 - NOVO HAMBURGO/RS

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ÁREA DA OBRA
605,51m²

REFORMA E ADAPTAÇÕES - BLOCO 04 - ETAPA 04
SALAS DE AULA, LABORATÓRIOS E GUARITA-
PLANTA DE RAMAIS DE ÁGUA POTÁVEL

OBRA
CNI 001/2016

PRANCHA
PHS 02/05

DESENHO
GERSON / RENATA/CAROLINE

DATA
JULHO/2018

ESCALA
1/50