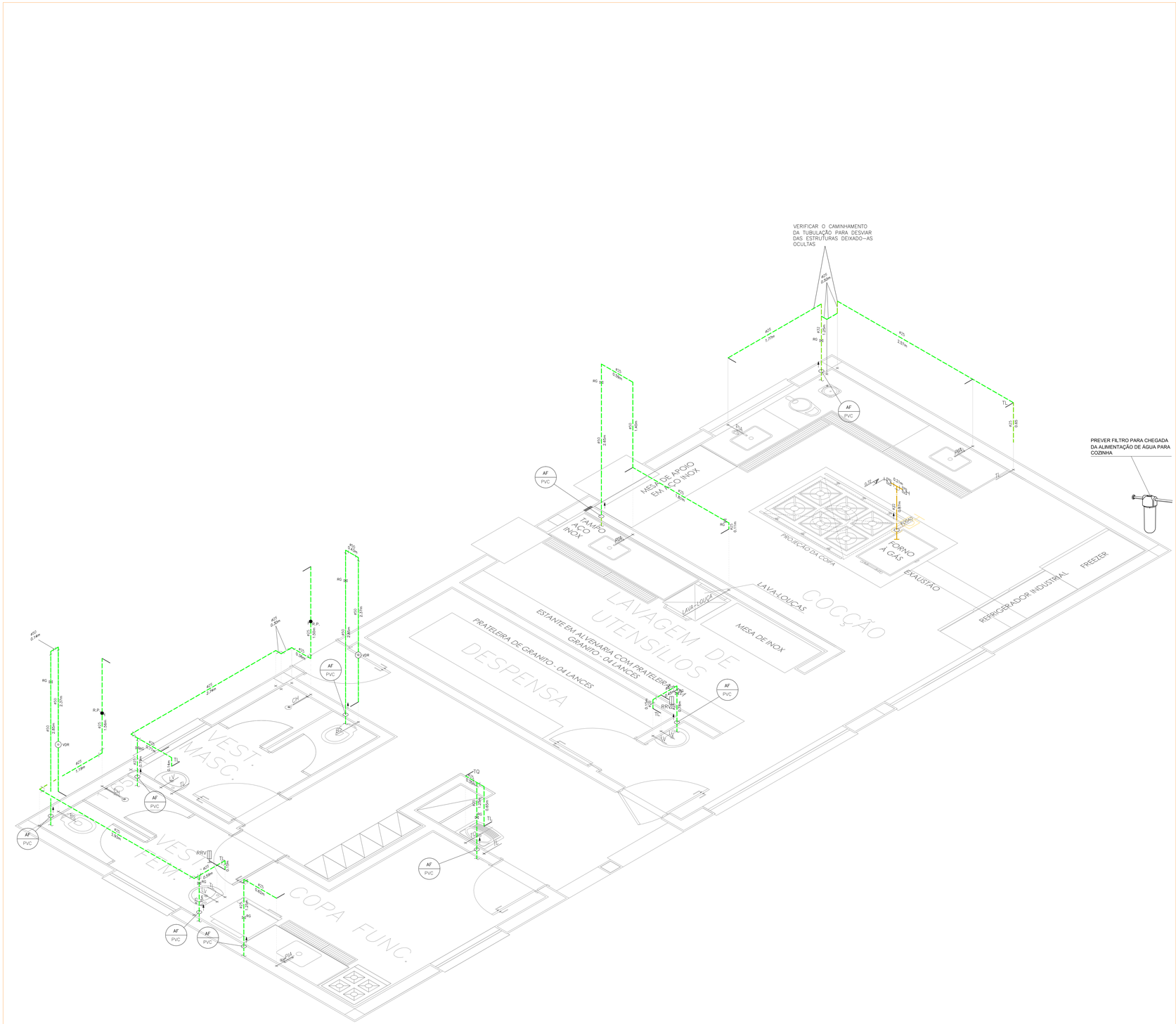

COZINHA/COPA FUNCIONÁRIOS/VESTIÁRIOS MASCULIINO E FEMININO
ISOMÉTRICA ÁGUA FRIA E GÁS **1:25**

OBS.: DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA PROVENIENTE DO NOVO RESERVATÓRIO - VER FOLHA 011/015

DETALHE DO FILTRO DE ENTRADA DA ALIMENTAÇÃO DA COZINHA
S/ ESCALA

FILTRO PONTO DE ENTRADA DA ALIMENTAÇÃO
– Funcionamento sem diminuição da pressão e fluxo de água
Vazão: aprox. 1200 litros por hora
Composição : Polipropileno
Grau de filtração: aprox. 25 micra

ALTURA DOS PONTOS

PEÇA DE UTILIZAÇÃO	PONTO	
	ÁGUA FRIA	ESGOTO
PIA DE COZINHA	1.10	0.55
MÁQUINA LAVAR LOUÇA	1.00	0.35
TANQUE	1.10	0.40
VASO SANITÁRIO E VÁLVULA DE DESCARGA	0.33	PISO
MICTÓRIO INDIVIDUAL E VÁLVULA DE DESCARGA	1.00	0.35
LAVATÓRIO	0.60	0.55
CHUVEIRO	2.10	–
REGISTRO GAVETA BRUTO	2.20	–
REGISTRO DE PRESSÃO	1.20	–
TORNEIRA DE LAVAGEM	0.45	–

OBS.:
1. A ALTURA DOS PONTOS É EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO
2. CONFIRMAR SEMPRE AS ALTURAS ESPECIFICADAS COM AS ALTURAS INDICADAS PELOS FABRICANTES DAS PEÇAS EFETIVAMENTE ADQUIRIDAS.
3. A ALTURA DO PONTO DE ESGOTO DAS PIAS ESTÁ INDICADA PARA TAMPO MONTADO COM 0,90m. PARA ALTURAS DIFERENTES AJUSTAR RESPECTIVAMENTE A ALTURA DO PONTO.

NOTAS:
– CAIMENTOS MINIMOS:
ESGOTO: 2% PARA TUBULAÇÕES ATÉ 75 mm
1% PARA TUBULAÇÕES DE 100 mm
ÁGUAS PLUVIAIS: CANALETAS – 0,5%
COLETORES – 0,5%
– MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS:
ÁGUA FRIA: PVC (POLIVINILA)
ESGOTO: PVC "R"
RALOS E CAIXAS SIFONADAS EM PVC
AGUA PLUVIAIS: PVC, TUBOS VERTICAIS: PVC "R"
– OS TRAÇADOS DE REDES E AS POSIÇÕES FINAIS DE PRUMADAS PODERÃO SOFRER PEQUENAS ADEQUAÇÕES NA OBRA, OBEDECIDOS OS DIÂMETROS E LOCAIS PREVISTOS.

LEGENDA
"MATERIAL A SER UTILIZADO NA EXECUÇÃO"

—AF—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
—AFV—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA (VÁLVULA DE DESCARGA)
— H —	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO PREDIAL (HIDRÔMETRO)
— R1 —	TUBULAÇÃO DE RECALQUE
—Ex/ Li—	TUBULAÇÃO DE EXTRAVASOR/LIMPEZA
—Ex—	TUBULAÇÃO DE EXTRAVAZÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO 75mm
—G—	TUBULAÇÃO DE GÁS GLP
—AP—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
—I—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PARA HIDRANTES
•	PRUMADA PVC
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	INDICA SENTIDO DE ESCOAMENTO
A°G°	AÇO GALVANIZADO
H	HIDRÔMETRO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AFV	COLUNA DE ÁGUA FRIA – VÁLVULAS
I	COLUNA PARA HIDRANTES
EA	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
E–TQ	COLUNA DE ESGOTO – TUBO DE QUEDA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
BS	BACIA SANITÁRIA
MIC	MICTÓRIO
LV	LAVATÓRIO
TL	TORNEIRA DE LAVAGEM
CH	CHUVEIRO
TQ	TANQUE
RG	RG – REGISTRO DE GAVETA
RP	RP – REGISTRO DE PRESSÃO
RRV	RRV – REGISTRO REGULADOR DE VAZÃO
VDR	VDR – VÁLVULA DE DESCARGA REDUZIDA Vmic – VÁLVULA PARA MICTÓRIO
RG	REGISTRO DE GÁS
	CAIXA DE GORDURA
	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO (CIE)
	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL (CXAP)
	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL (CXAP)
	POÇO DE VISITA ÁGUAS PLUVIAIS
	POÇO DE VISITA DE ESGOTO SANITÁRIO (PVE)

XX — COLUNA/PRUMADA
MATERIAL — MATERIAL
ø D — DIÂMETRO

REVISÕES	DESCRIÇÃO	DATA	RUBRICA
0	EMISSÃO INICIAL	11/10/2018	LCB

UIE Unidade de Infraestrutura
Centro Paula Souza
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

OBRA: CAMPUS CEETEPS EM SÃO PAULO
UNIDADE: 064 - ETEC PROF. HORÁCIO A. DA SILVEIRA
LOCAL / MUNICÍPIO: RUA ALCÂNTARA ,113 - VILA GUILHERME - CEP 02110-010 -SÃO PAULO/SP
ÁREA TÉCNICA: HIDRÁULICA
ESCALA: INDICADA
FOLHA Nº: HID-010/015
TÍTULO:
PROJETO BÁSICO
COZINHA/COPA FUNCIONÁRIOS/VESTIÁRIOS MASCULIINO E FEMININO
ISOMÉTRICA DE ÁGUA FRIA E GÁS
TÉRREO
REFORMA

DESENHO	PROJETO	COORDENAÇÃO
UIE	UIE	UIE

OBSERVAÇÃO: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
DATA: OUTUBRO/2018
REVISÃO: R0