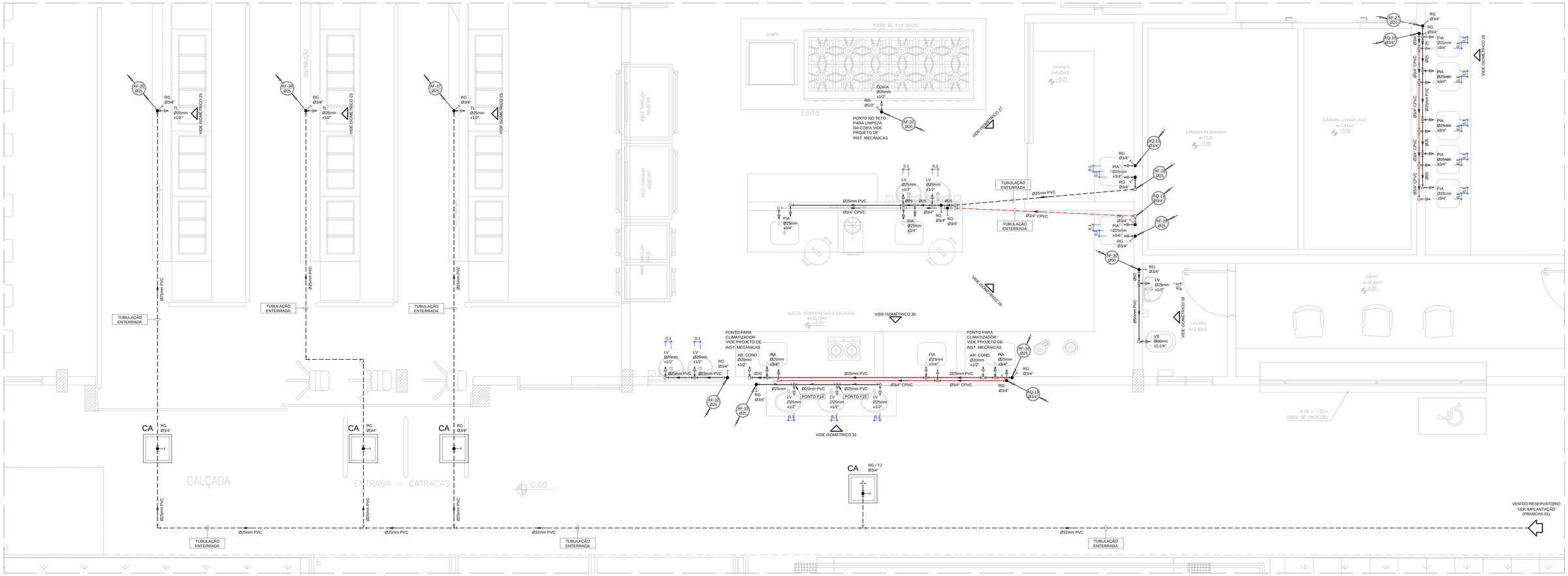

DETALHE 02 - PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA 1:25

LEGENDAS E SIMBOLOGIAS - HIDRÁULICA

INDICAÇÕES

- AF-X Ø — COLUNA DE ÁGUA FRIA, X = Nº DA COLUNA DE ÁGUA FRIA; INDICAÇÃO DE DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA
- AQ-X Ø — COLUNA DE ÁGUA QUENTE, X = Nº DA COLUNA DE ÁGUA QUENTE; INDICAÇÃO DE DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO PARA ÁGUA QUENTE
- AF-X Ø25 — TUBULAÇÃO QUE SOBE
- AF-X Ø25 — TUBULAÇÃO QUE DESCE
- AF-X Ø25 — TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE

TUBULAÇÃO

- Ø32mm PVC — TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA; INDICAÇÃO DO SENTIDO DA ÁGUA; DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MM
- Ø32mm PVC — TUBULAÇÃO ENTERRADA PARA ÁGUA FRIA
- Ø1" CPVC — TUBULAÇÃO PARA ÁGUA QUENTE; INDICAÇÃO DO SENTIDO DA ÁGUA; DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MM
- Ø1" CPVC — TUBULAÇÃO ENTERRADA PARA ÁGUA QUENTE

ABREVIAÇÕES

AF	PONTO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA	MIC	MICTÓRIO
AQ	PONTO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA QUENTE	BB	BEBEDOURO
RG	REGISTRO DE GAVETA	MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
LV	LAVATÓRIO	TJ	TORNEIRA DE JARDIM
VS	VASO SANITÁRIO	RE	REGISTRO ESFERA EM PVC
CH	CHUVEIRO	FG	FERRO GALVANIZADO
VD	VÁLVULA DE DESCARGA	AF-A	COLUNA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA (POTÁVEL)
TD	TUBO DE DESCARGA	AF-L	LIMPEZA RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA (POTÁVEL)
TL	TORNEIRA DE LAVAGEM	AF-R	RECALQUE ÁGUA FRIA (POTÁVEL)
DH	DUCHA HIGIÊNICA	AF-S	SUCÇÃO ÁGUA FRIA (POTÁVEL)
TQ	TANQUE	AF-E	ENTRADA DE ÁGUA FRIA (POTÁVEL)
RP	REGISTRO DE PRESSÃO	AQ-A	COLUNA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA QUENTE

CAIXAS

- CA — CA - CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA MODELO T16 EM FERRO FUNDIDO COM FUNDO EM BRITA PARA REGISTRO E TORNEIRA DE JARDIM

CONEXÕES ÁGUA FRIA

- TÊ 90° - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 45° - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° DESCE - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° SOBE - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- TÊ 90° DESCE - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- TÊ 90° SOBE - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA

REGISTROS E VÁLVULAS

- REGISTRO DE PRESSÃO EM ISOMÉTRICO - RP - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- REGISTRO DE GAVETA EM ISOMÉTRICO - RG - DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- REGISTRO DE PRESSÃO - RP DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- REGISTRO DE GAVETA - RG DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA

DIVERSOS

- HIDRÔMETRO PADRÃO CAESB
- INDICAÇÃO DO PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA

A INDICAÇÃO E PASSAGENS NECESSÁRIAS EM VIGAS, LAJES, CORTINAS E BASES DE CONCRETO DEVERÁ SER CONFORME TABELA-1

TABELA-1

TUBULAÇÃO	PASSAGEM
Ø15mm	Ø25mm
Ø20mm	Ø32mm
Ø25mm	Ø40mm
Ø32mm	Ø50mm
Ø40mm	Ø60mm
Ø50mm	Ø75mm
Ø60mm	Ø85mm
Ø75mm	Ø90mm
Ø85mm	Ø100mm
Ø110mm	Ø125mm

ALTURA DOS PONTOS INSTALADOS

TABELA-2

APARELHO	ALTURA
BEBEDOURO ADULTO	88CM
CHUVEIRO	210CM
REGISTRO DE PRESSÃO	100CM
FILTRO	140CM
LAVATÓRIO (ADULTO)	60CM
PIA, TANQUE, MICTÓRIO	110CM
PIA (PAREDE)	110CM
PIA (BANCADA)	60CM
VASO SANITÁRIO	30CM
VÁLVULA DE DESCARGA	100CM
TORNEIRA DE LAVAGEM	60CM
DUCHA HIGIÊNICA	45CM

TABELA DIMENSIONAL ÁGUA QUENTE

DN (pol)	Diam Externo TUBO (mm)
1/4"	13.7
3/8"	17.1
1/2"	21.3
3/4"	26.7
1"	33.4
1.1/4"	42.2
1.1/2"	48.3
2"	60.3
2.1/2"	73.0
3"	88.9
4"	114.3
6"	168.3
8"	219.1
10"	273.1
12"	323.9
14"	355.6
16"	406.4
18"	457.2
20"	508.0

REV	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL
R03	----	----	----	----
R02	----	----	----	----
R01	----	----	----	----
R00	EMISSÃO INICIAL	22/02/2021	HIGO	HIGO

SETOR:	SOL NASCENTE	
ENDEREÇO:	SH SOL NASCENTE, TRECHO 2 QE 105 CJ "O" AE1	
PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL	
AUTOR DO PROJETO:	HIGO FONSECA GOMES	RRT/ART: 0720210012914
RESP. TÉCNICO:	----	RRT/ART: ----

PROPRIETÁRIO SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

AUTOR DO PROJETO: HIGO FONSECA GOMES CAU/CREA: 23.685/D-DF

RESP. TÉCNICO: ---- CAU/CREA: ----

RA | OUTROS | RA

NOVACAP

TÍTULO DO PROJETO:	PROJETO EXECUTIVO DE ÁGUA FRIA E QUENTE
DESTINAÇÃO:	INSTITUCIONAL - RESTAURANTE COMUNITÁRIO
NOME DO PROJETO:	RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE
DESCRIÇÃO: CONTEÚDO:	DETALHE 02 - PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO TÉRREO

Nº DO PROJETO:	DATA DE EMISSÃO:	ESCALA:	NOME ELETRÔNICO DO ARQUIVO:
PROJ-DE-053-20	22/02/2021	INDICADA	PROJ-DE-053-20-HAF-PE-003-PLA-TER-R00

SIGLA / NÚMERO / REVISÃO: HAF 003 REV.00