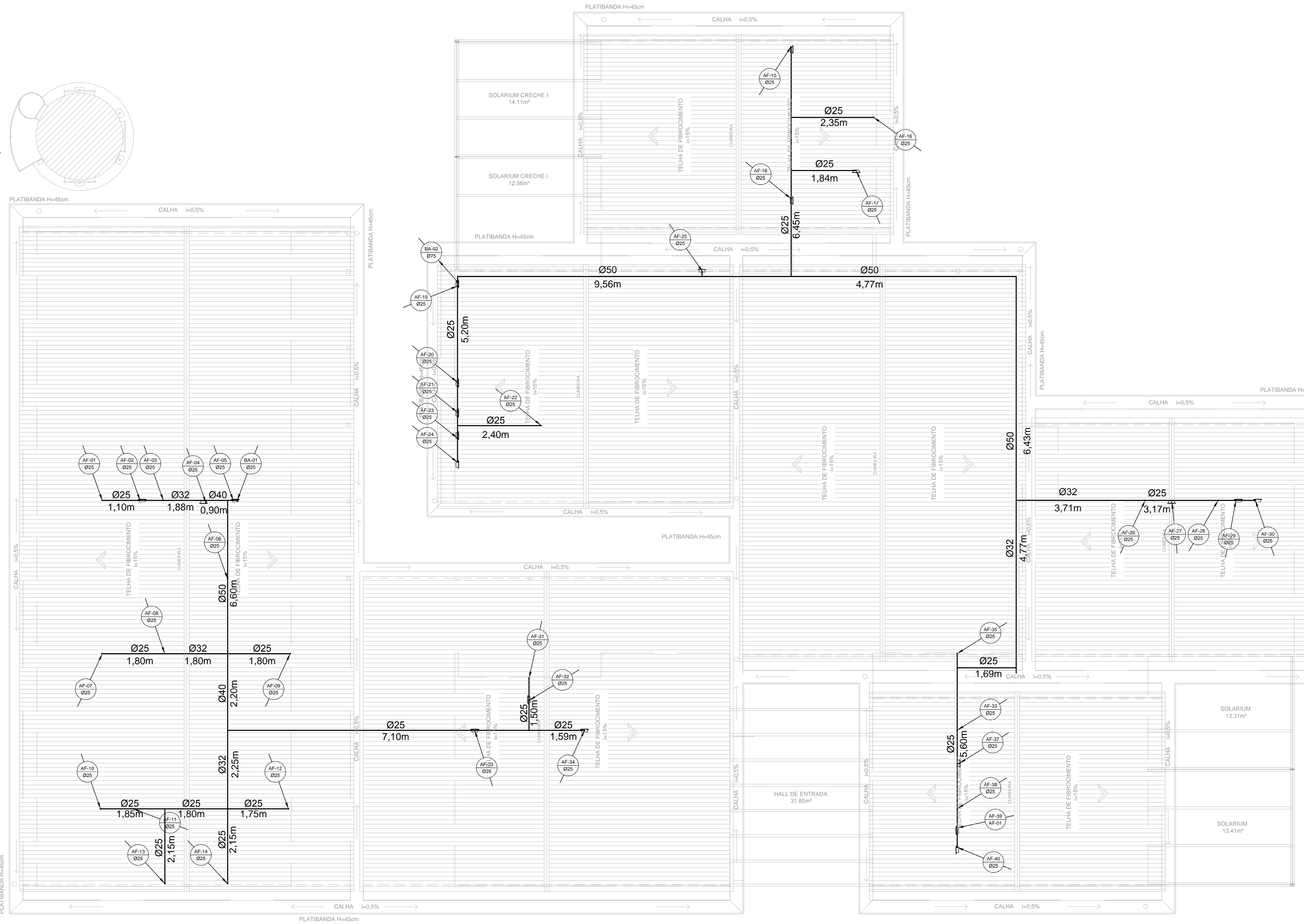


CASTELO D'ÁGUA



LEGENDA DE ÁGUA	
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA
—	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA
BB	REBECOURRO
LV	LAVATÓRIO
FP	FILTRO DE PAREDE
VCA	VASO COM CAIXA ACOPLADA
VS	VASO SANITÁRIO
MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
PC	PIA DE COZINHA
DH	DUCHA HIGIÊNICA
RP	REGISTRO DE PRESSÃO
RG	REGISTRO DE GAVETA
TL	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
TJ	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
CH	CHUVEIRO
TQ	TANQUE
VCA	VASO COM CAIXA ACOPLADA
○	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA
△	INDICAÇÃO DE VISTA ISOMÉTRICA

- NOTAS:
- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO ALIMENTADOR PREDIAL, DA REDE PREDIAL DE DISTRIBUIÇÃO E DAS LINHAS DE SUÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, MARCA TIGRE OU SIMILAR, AMANCO OU EQUIVALENTE, EXCETO NAS PROXIMIDADES DAS BOMBAS.
  - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DAS LINHAS DE SUÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA, PRÓXIMAS ÀS BOMBAS, SERÃO EM FERRO GALVANIZADO, MARCA TUPY, MANESMARA OU EQUIVALENTE.
  - O DIMENSIONAMENTO DO ALIMENTADOR E RAMAL PREDIAL FOI FEITO COM BASE NUMA PRESSÃO MÍNIMA DE 40 mca (CONFORME NBR16202/2017).
  - OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO SER METÁLICOS TIPO DODOL, TIGRE OU SIMILAR OU EQUIVALENTE.
  - O HIDRÔMETRO DEVERÁ SER DO TIPO MULTITUBO, DIÂMETRO NOMINAL 25 mm E DESCARGA CARACTERÍSTICA DE 3 m³/h, CHAVEY OU EQUIVALENTE, INSTALADO NA CONCESSIONÁRIA LOCAL, INSTALADO COM CAVALIETE A NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRENTE DO TERRENO.
  - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO TER RECOBRIMENTO CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, RESPEITANDO-SE O MÍNIMO DE 0,40 m PARA TRECHOS SEM TRAFEGO DE VEÍCULOS E NO MÍNIMO DE 0,60 m PARA TRECHOS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEÍCULOS LIVRES.
  - AS BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL TERÃO POTÊNCIA DE 3/4 CV, H=10m, Q=5m³/h, MONO-ESTÁGIO, TRIFÁSICAS 50 Hz, FABRICAÇÃO THERM (REF. TR-16), KSB OU EQUIVALENTE, A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SERÁ 380/220V OU 220/127V, DEPENDENDO DO SISTEMA DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA.
  - A CASA DE BOMBAS SERÁ LOCALIZADA NO RESERVATÓRIO (CONFORME DETALHE), AO NÍVEL DO TERRENO.
  - O RESERVATÓRIO FOI DIMENSIONADO COM DOIS COMPARTIMENTOS DE ÁGUA POTÁVEL, COM CAPACIDADE PARA 15.000 LITROS (NÍVEL 01) E 10.000 LITROS (NÍVEL 02), COM DIMENSÕES DE 10,00m x 10,00m x 2,00m.
  - O RESERVATÓRIO D'ÁGUA SERÁ EXECUTADO CONFORME PROJETO ESPECÍFICO.
  - POISOS TERMINAIS RECEBEREM PEÇAS COM BECHA DE LATA.
  - TODA FUBRICAÇÃO NO RESERVATÓRIO PARA PASSAGEM DOS TUBOS DEVERÁ SER FEITA CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE, EM ALGUNS CASOS, ADAPTAÇÕES PODEM SER NECESSÁRIAS ÀS INDICAÇÕES NESTE PROJETO.
  - TESTAR PREVIAMENTE A REDE COM 2x A MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO POR PERÍODO NÃO INFERIOR A 48h.
  - LOÇAS E METAS: VER PROJETO DE ARQUITETURA.
  - CHISCAL, QUANDO DA AQUISIÇÃO DAS LOÇAS, OS PONTOS DEFINIDOS.
  - OS REGISTROS BRUTOS PODEM SER SUBSTITUÍDOS POR REGISTRO DE ESFERA PVC DA TIGRE OU SIMILAR.
  - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS.



PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO C

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO: PAULA B. F. VASQUES	CAU: A677544
AUTOR DO PROJETO: PAULA B. F. VASQUES	CAU: A677544

DLFO	CBMDF
	RA

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO C			
INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA			
COORDENAÇÃO		PLANTA DE COBERTURA	
CCEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional		NOTAS E LEGENDA	
REVISÃO		ESCALA	
R. de		INDICADA	
ARQUIVO		DATA EMISSÃO	
1889 mm x 841 mm		NOVEMBRO / 2013	
			HAG
			02/07