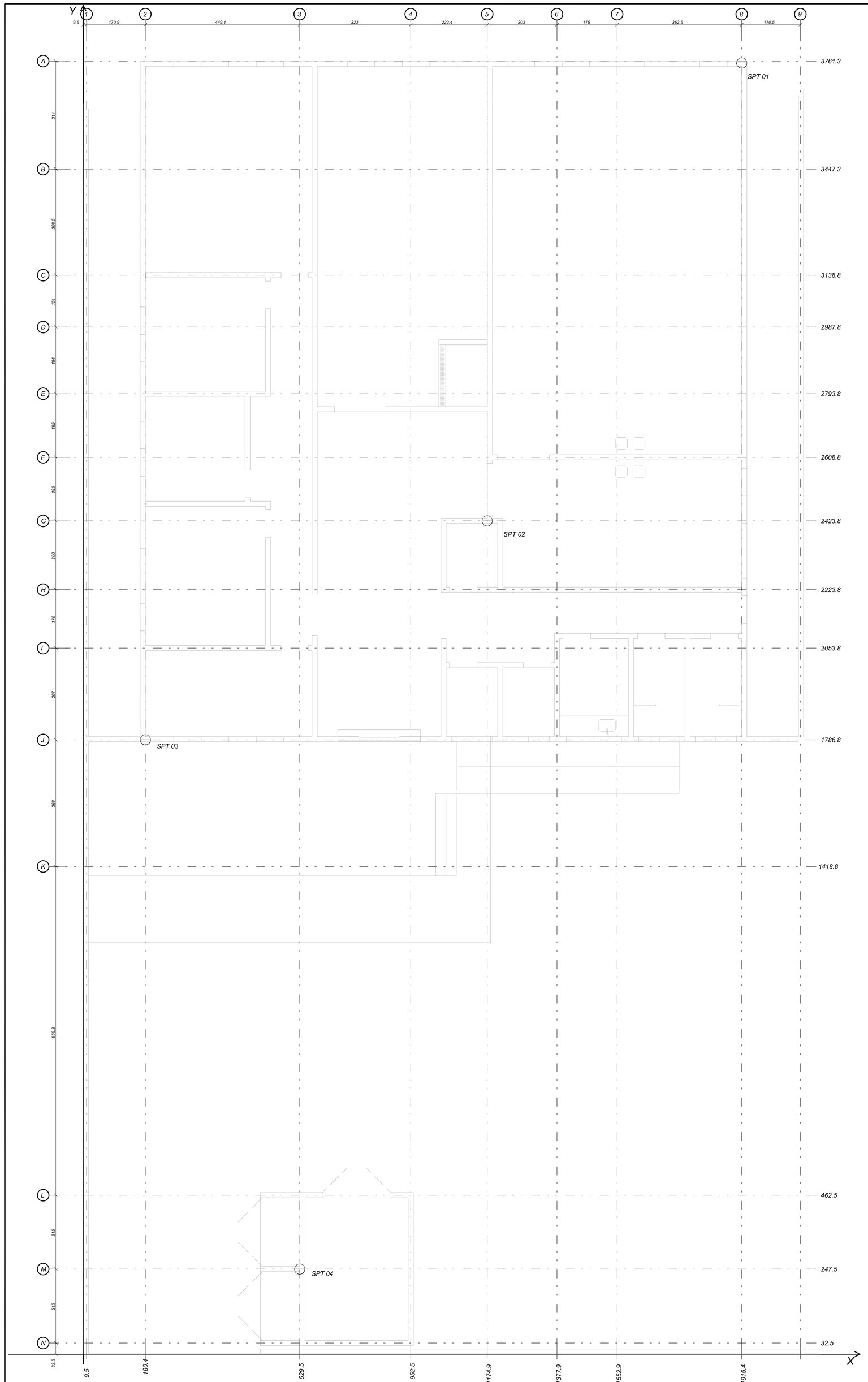

PLANTA DE LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAGEM (SPT)

ESCALA 1/50

Baricentros dos furos de sondagem

Pilar	X (cm)	Y (cm)
P5	1915.4	3755.8
P21	1197.9	2423.8
P31	180.4	1781.3
P39	629.5	247.5

LEGENDA

⊖ Ponto de locação do furo de sondagem (SPT)

NOTAS:
NBR 6118

a) SOBRE O CONCRETO:

a.1) Resistência característica do concreto PARA BLOCOS, VIGAS, PILARES E LAJES: FCK >= 250 kgf/cm2 (25 MPa);
a.2) Cimento do tipo CP II-32, CP II-40, CP IV-32 ou CP V-ARI;
a.3) Fator água/cimento < ou = 0,55;
a.4) Consumo mínimo de cimento > ou = 350 kg/m3
a.5) Cobrimento Nominal Mínimo das armaduras em contato com o solo igual a 3,0cm;
a.6) Módulo de elasticidade secante do concreto: Ecs >= 238,0 tf/cm2 para C25;

ATENÇÃO: Os agregados a serem utilizados na confecção do concreto deverão ser AREIA GROSSA, Brita 1, Brita 2.
Deve ser dada atenção especial aos efeitos do desenvolvimento mais lento da resistência sobre os processos de construção e deformação da estrutura quando da retirada do escoramento - realizar ensaios que permitam averiguar as condições do concreto antes da desforma.

b) Sobre o aço: CA-60B p/ Ø4.2mm e Ø 5.0mm e CA-50 p/ bitolas superiores a Ø6,3mm.

c) Nas alvenarias sob e sobre laje, não executar encunhamento, e sim junta de controle horizontal;

d) O Construtor deverá obedecer as NORMAS vigentes pertinentes à execução:(Cura,escoramentos,recobrimentos,apoios,traspasse de emendas da armadura, raios dos pinos para dobras e ganchos, fator água/cimento,etc.).

ANOTAÇÕES:

SES
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

GOVERNO DE
MATO GROSSO
ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO

TÍTULO: Rede de Frios - Escritório Regional de Saúde de Alta Floresta

TIPO DE OBRA: OBRA INSTITUCIONAL

LOCALIZAÇÃO: Av. Perimetral Rogério Silva, Lote LP 04-C, Centro - Altra Floresta - MT

PROPRIETÁRIO: Secretaria de Estado de Saúde / SES-MT

AUTOR DO PROJETO:
FELIPE N. FERNANDES
Engenheiro Civil - SES / MT
CREA/MT: 017.100

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL
LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAGEM A SEREM EXECUTADOS

FOLHA Nº
00/09
000

ESCALA: INDICADA
UNIDADE: INDICADA
DESENHO: FELIPE
DATA: 12/07/2018