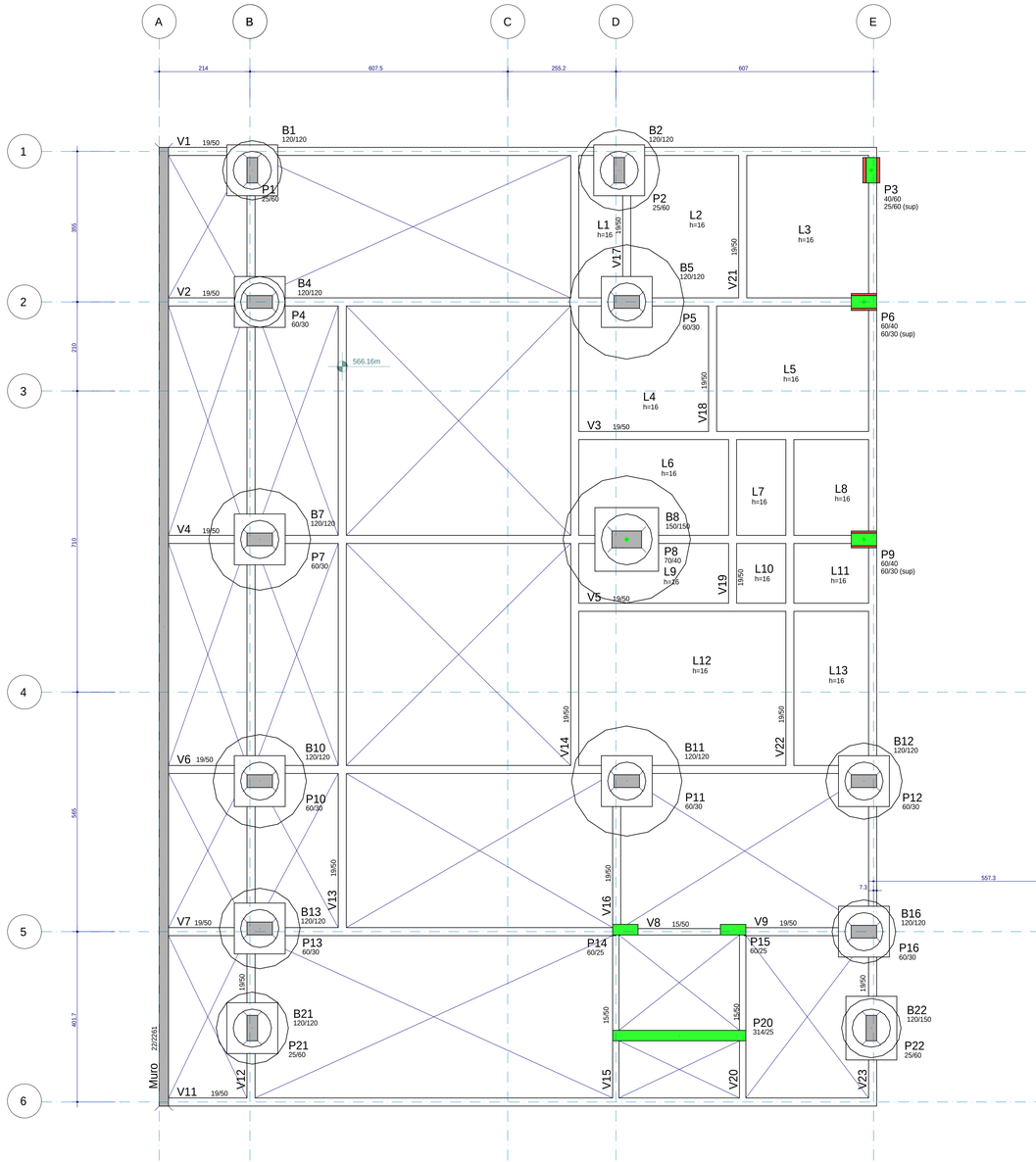
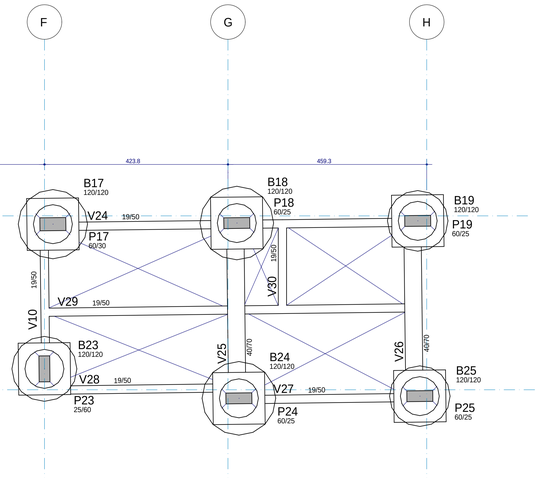
FORMAS NÃVEL 567,16 - FORMAS DO SUBSOLO





08				
07				
06				
05				
04				
03				
02				
01	21/08/2023	FUNDAÇÃO ALTERADA PARA TUBULÕES	FERRARI	FERRARI
00	20/12/2022	EMISSÃO INICIAL	FERRARI	FERRARI
R:	DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DESENHO

REVISÕES
A REVISÃO ATUAL ANULA E SUBSTITUI TODAS AS REVISÕES ANTERIORES

COBRIMENTOS [cm]

CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
ARMADURAS PASSIVAS (CASO E CASO):

LAJES/ESCADAS:	2,0	VIGAS E LAJES EM CONTATO COM SOLO:	3,0
VIGAS:	2,5	PILARES EM CONTATO COM SOLO:	4,5
PILARES:	2,5	BLOCOS/SAPATAS/CORTINAS/MUROS:	3,0
		OUTROS: ESPECIFICADO NO RESPECTIVO PROJETO	

ATENÇÃO
DEVE SER ADOTADO CONTROLE RIGOROSO DE QUALIDADE E RÍGIDOS LIMITES DE TOLERÂNCIA DA VARIABILIDADE DAS MEDIDAS DURANTE A EXECUÇÃO
OBRIGATÓRIO USO DE ESPAÇADORES PARA GARANTIR OS COBRIMENTOS INDICADOS, COM CONTROLE RIGOROSO

CONCRETO: fck = 40 MPa

MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL - Eci: 38 GPa	CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 300 kg/m3	FATOR C/ÁGUA CIMENTO ≤ 0,5	

NOTA
A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS, EM ESPECIAL ATENÇÃO A NORMA ABNT NBR-14931 - ESTRUTURA DE CONCRETO-PROCEDIMENTO

EMPREENDIMENTO - OBRA
PRÉDIO ONCOLÓGICO
IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SOROCABA
AV. SÃO PAULO, NÚMERO - SOROCABA - SP

PROJETO-COORDENAÇÃO | GERENCIAMENTO EXTERNO

ASSUNTO: SUBSOLO FORMAS
NESTE DESENHO:

LIBERADO

CÓDIGO PROJETO	DES. NÚ	REV	PAV	TÍTULOS	FASES PROJ
1242-EST-PE-LIB-002-PLA-SUBS-R01					

FERRARI ENGENHARIA
RUA DA PENHA, 1520
CEP 18015-004
SOROCABA - SOROCABA/SP
TEL: (015) 3228-4441 / 3327-0641
ferrari@engferrari.com.br

CAMPOS RELATIVOS AO ESCRITÓRIO DO PROJETISTA RESPONSÁVEL:

RESP. PROJETO	SUPERVISOR	COORDENADOR	DESENHISTA (CAD)
ENG.FERRARI	ENG.FERRARI	ENG.FERRARI	FERRARI

PROJETO No.	ESCALA	DATA	ARQUIVO ORIGINAL
1242	1:50	20/12/2022	1242-EST-PE-LIB-002-PLA-SUBS-R01

FORMATO (1189x841)mm

ESTA PLANTA SOMENTE PODERÁ SER UTILIZADA SE PLOTADA COLORIDA A PARTIR DO ARQUIVO ORIGINAL EMITIDO NO FORMATO PDF

OUTROS | ESCADAS | ELEMENTOS | PILARES | LAJES | VIGAS | FORMAS | PAVIMENTOS | DETALHES | ELEVAÇÃO | LOCAIS