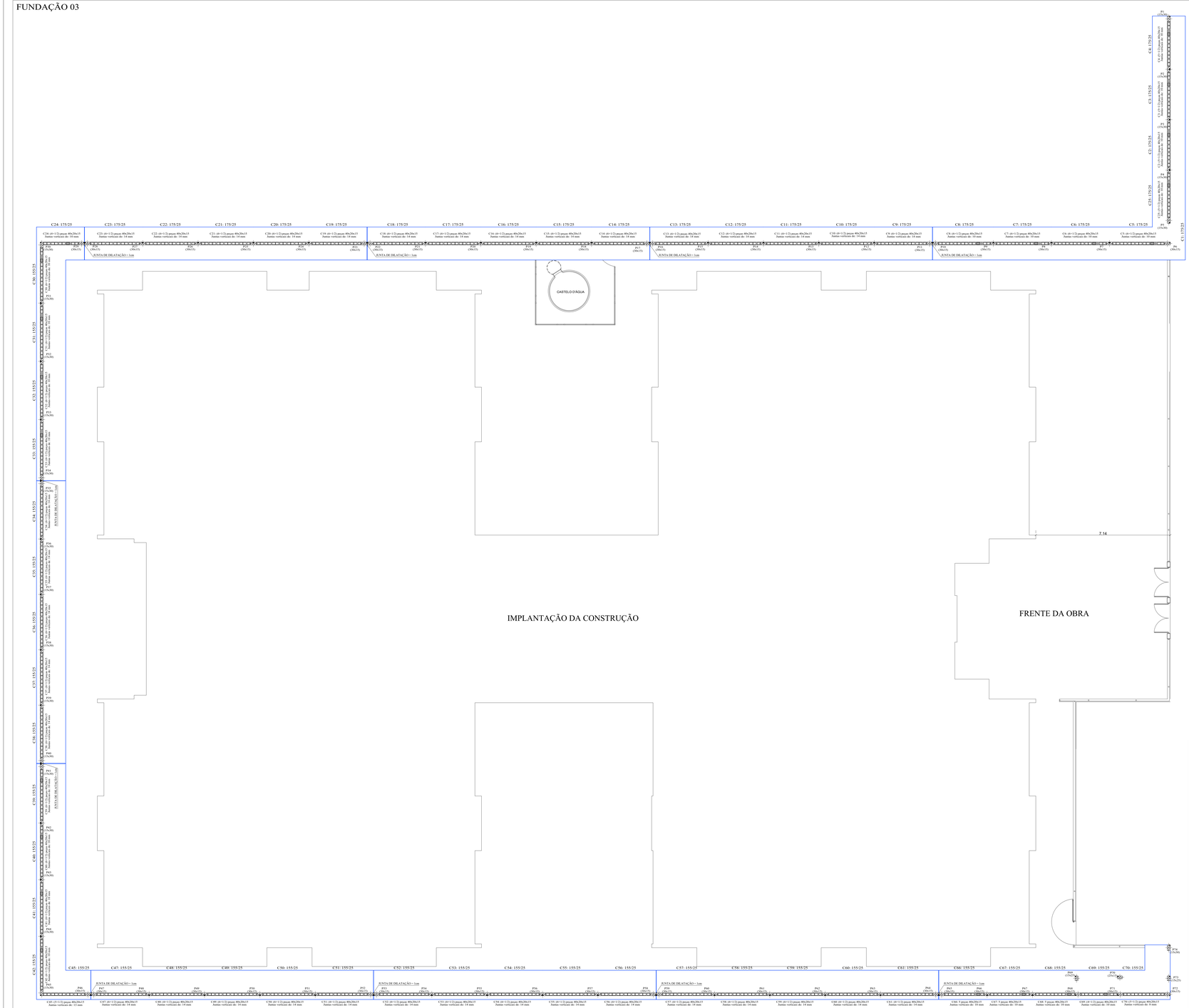
FUNDAÇÃO 03



Piso do Térreo
Detalhamento fundação
Concreto: C25, em geral
Escala: 1:50
Nota: Após a escavação do bloco que se desenha corresponde à primeira fiada, exceto se o mesmo terminar no piso, caso caso corresponde à última fiada do piso inferior.

Resumo Aço Piso do Térreo Detalhamento fundação		Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	Ø10	4873.4	3003	3003
CA-60	Ø5	286.3	45	45
Total				3048

LEGENDA:
SAPATA CORRIDA

NOVA FRIBURGO PREFEITURA | SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS

CRECHE MARIA INÊS DE ANDRADE BACHINNI

Nº DO PROCESSO	ASSUNTO:
	PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL DOS MUROS DE DIVISA

SECRETÁRIO DE OBRAS: BERNARDO CUELHO VIEIRA – MATRÍCULA: 92.589
SUBSECRETÁRIO DE PROJETOS: LUAN LEITE FELIZ – MATRÍCULA: 118.288
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO CORREIA DE SOUZA - ENG. CIVIL - CREA - RJ - 2011160926-D - MATRÍCULA: 3830/12

Assinado de forma digital por LUAN LEITE FELIZ
Dados: 2025.02.27 15:47:39 -03'00'
Verifique em https://validar.iti.gov.br
Assinado de forma digital por FABIANO CORREIA DE SOUZA
Dados: 2025.02.27 15:48:17 -03'00'
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENDEREÇO: AVENIDA ANTONIO MARIO DE AZEVEDO, Nº 2 960, CORREGO D'ANTAS, NOVA FRIBURGO - RJ.
DETALHAMENTO DA SAPATA CORRIDA COM MURO DE DIVISA, NÍVEL = 0,00m.

CONSTRUÇÃO:	ESCALA:	DATA:	PRANCHA:
	INDICADA	FEVEREIRO / 2025	01/20

Nota de projeto:

Para que o muro de divisa tenha uma estabilidade considerável, devido o local se tratar de um solo com aterro a 7,00 metros de profundidade, foi considerado uma fundação do tipo sapata corrida com estacas do tipo raiz com Ø 20cm, locadas sobre cada pilar, mais 73 estacas de reforço do tipo raiz com Ø 20cm, para formar uma cortina, criando uma estabilização estrutural de contenção no talude, com base na topografia do local e no relatório de sondagem rotativa furos SR 01 ao SR 08, pela empresa SEL - Santos Serviços de Engenharia Ltda.
Rua Felicio Vassalo nº 307, Cônego - Nova Friburgo - RJ - CNPJ: 27.694.298/0001-33

Responsável Técnico: Clauber Domingues dos Santos
Crea-RJ: 47.156-D