



FORMA DO PAVIMENTO TÉRREO (NÍVEL 0)

Escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	14x28	0	0
VB2	14x28	0	0
VB3	14x28	0	0
VB4	14x28	0	0
VB5	14x28	0	0
VB6	14x28	0	0
VB7	14x28	0	0
VB8	14x28	0	0
VB9	14x28	0	0
VB10	14x28	0	0
VB11	14x28	0	0
VB12	14x28	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	17x31	0	0
P2	17x31	0	0
P3	17x31	0	0
P4	17x31	0	0
P5	17x31	0	0
P6	17x31	0	0
P7	17x31	0	0
P8	17x31	0	0
P9	17x31	0	0
P10	17x31	0	0
P11	17x31	0	0
P12	17x31	0	0
P13	17x31	0	0
P14	17x31	0	0
P15	17x31	0	0
P16	17x31	0	0
P17	17x31	0	0
P18	17x31	0	0
P19	17x31	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

- 1- Condições de Solo
Não foi apresentado, pré-projeto, a sondagem geotécnica no terreno objeto deste projeto. Para fins de dimensionamento preliminar e definição de fundações, foi adotada tensão admissível do solo igual a 2,00 kgf/cm². Recomenda-se, obrigatoriamente, a realização de ensaio de sondagem do solo antes da execução das fundações, a fim de:
Verificar o tipo de solo predominante e o nível do lençol freático;
Determinar a tensão admissível real do terreno;
- Qualquer divergência significativa entre os parâmetros obtidos e os considerados neste projeto deverá ser comunicada ao projetista estrutural para revisão e adequação do dimensionamento.
- 2- Execução das fundações
A execução das fundações deverá seguir rigorosamente as orientações da NBR 6122. A profundidade mínima de assentamento das sapatas deverá garantir o apoio em solo firme e isento de material orgânico ou instável. Caso seja identificada presença de solos moles, lençol freático elevado ou recalques diferenciais, deverão ser adotadas medidas corretivas mediante nova análise técnica.
- 3- Execução da Estrutura Metálica
Todas as dimensões estão em milímetros, exceto quando indicado em contrário. Os recortes de canto reto são de 10 x 10 mm e os raios não indicados são de 10 mm. As soldas devem ser executadas com eletrodo E70XX, exceto quando especificado de forma diferente. Os parafusos são de material A325N, exceto quando anotado, e as porcas são de material A194 2H, exceto quando indicado em contrário.

CONTRATADA: CIDADES INTELIGENTES SERVIÇOS CNPJ Nº: 43.101.003/0001-24 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074		CONTRATANTE: PREFEITURA DE BOCAIUVA SERVIÇOS CNPJ Nº: 18.803.072/0001-32 RUA MARIANO DE QUEIROGA, Nº 141 - CENTRO BOCAIUVA/MG - CEP: 39390-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS DE MACEDO PEREIRA CREA: 197.837/D - MG		RESPONSÁVEL LEGAL: PREFEITO MUNICIPAL DE BOCAIUVA	
REFORMA E AMPLIAÇÃO CENTRO DE NUTRIÇÃO E DIETÉTICA- SND HOSPITAL MUNICIPAL DR GIL ALVES			
DESCRIÇÃO: FORMA NÍVEL 0			
ENDEREÇO DA OBRA: PRAÇA ZICO CALDEIRA, CENTRO			
MUNICÍPIO: BOCAIUVA/MG		DATA INICIAL: 03 DE MARÇO DE 2026	
FASE DO PROJETO: INICIAL	ART/RRT:	DATA DA REV.:	
REFERÊNCIA DO PROJETO: BOC-0049	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO: 00	02/08