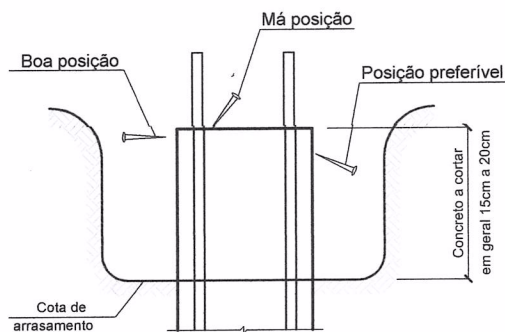


<div>NOTAS:</div> <div><div>• CONFERIR E AJUSTAR MEDIDAS NO LOCAL.</div><div>• REGULARIZAÇÃO DO TERRENO E TALUDE EXISTENTE.</div></div>	REV.	DATA	DESCRIÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA			PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA ADM. PREFEITO LUIZ SÉRGIO FERREIRA COSTA			
	00	02/05/19	EMIÇÃO INICIAL PARA ANÁLISE GIGOV-BH							
	01	02/05/22	ADEQUAÇÕES CONFORME REUNIÕES COM SECRETARIA DE ESPORTES E PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO	SECRETÁRIO DE OBRAS	BRUNO MÁRCIO MOREIRA ALMEIDA		NÚMERO 143	DISCIPLINA ARQUITETURA E ESTRUTURA	ETAPA PROJETO BÁSICO	DATA 04/05/2022
				RESPONSÁVEL TÉCNICO	ENGº EDSON ESPÍNDOLA XAVIER - CREA/MG 133.420/D		CAMPO DO LONDRINA - RATÃO RUA GONÇALVES DIAS - BAIRRO LONDRINA			FOLHA 04/04 REVISÃO 01



4) APÓS O ARRASAMENTO SERÁ LEVANTADA A POSIÇÃO REAL DE CADA BROCA E CALCULADAS AS EXCENTRICIDADES RESULTANTES; A EXCENTRICIDADE MÁXIMA TOLERADA É DE 10% DO DIÂMETRO DA BROCA; BROCAS COM EXCENTRICIDADES MAIORES SERÃO ANALISADAS CASO A CASO.

NOTAS - CONCRETO

- 1) COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E BITOLAS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2) CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
 - MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE $E_c > 23.8 \text{ GPa}$
 - RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO $< 0,60$.
 - DIMENSÃO MÁXIMA CARACTERÍSTICA DO AGREGADO GRAÚDO = 19mm.
- 3) COBRIMENTOS DAS ARMADURAS:
 - TODAS ESTRUTURAS: 4cm

ELEMENTOS DE REFERÊNCIA

NORMAS BRASILEIRAS:

- NBR 6118/2014 (PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDIMENTO).
- NBR 6122/2019 (PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES-PROCEDIMENTO).
- NBR 8036/1983 (PROGRAMA DE SONDAGENS DE SIMPLES RECONHECIMENTO DOS SOLOS PARA FUNDAÇÕES DE EDIFÍCIOS).
- NBR 6484/2001 (SOLO - SONDAGENS DE SIMPLES RECONHECIMENTO COM SPT - MÉTODO DE ENSAIO).
- NBR 14931/2003 (EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDIMENTO).

ÁREA DESTINADA A CARIMBOS E ASSINATURAS

Bruno Augusto de Oliveira Almeida
Prefeitura Municipal de Santa Luzia
Secretário de Obras
Mat. 32.163

Edson Espindola Xavier
Engenheiro Civil - CREA 133.420/D
Sec. Municipal de Obras / MAT 34.716
Prefeitura Municipal de Santa Luzia



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ADM. PREFEITO LUIZ SÉRGIO FERREIRA COSTA

NÚMERO	DISCIPLINA	ETAPA	DATA
143	ARQUITETURA E ESTRUTURA	PROJETO BÁSICO	04/05/2022
CONTEÚDO DA PRANCHA			FOLHA
			04/04
CAMPO DO LONDRINA - RATÃO RUA GONÇALVES DIAS - BAIRRO LONDRINA			REVISÃO
			01