



FORMA - SUBSOLO
Escala: 1/25

CORTE ESQUEMÁTICO

Reservatório	0005	Altura	4	10,030
Cobertura	0004	Lo Andar	3	7,030
Térreo	0003	Térreo	2	4,030
Subsolo	0002	Subsolo	1	1,000
Fundação	0001	Fundação	0	-3,000

MATERIAIS

CONCRETO	
RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO	Fcd = 25 MPa
MÓDULO DE ELASTICIDADE	Ec = 28.000,00 MPa
RELACÃO ÁGUA / CIMENTO	w/c = 0,50
SLUMP	--
ACO	
CATEGORIA	CA - 50 / CA - 60

NOTAS

- PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM A NORMA NBR - 6118:2014
- O CONCRETO DEVE ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR - 12.655:1996
- A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NBR - 14.931:2003
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- TOLERÂNCIA NA EXECUÇÃO DOS RECOBRIMENTOS: 10mm
- UTILIZAR DISTANCIADORES E ESPAÇADORES, PREFERIVELMENTE PLÁSTICOS, QUE GARANTAM OS COBRIMENTOS E POSICIONAMENTOS DAS ARMADURAS
- AS ARMADURAS DEVERÃO ESTAR LIMPAS E ISENTAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA QUE PREJUDIQUEM SUA ADESIÃO AO CONCRETO, INCLUSIVE ESCUMAS DE ORDELAÇÃO
- LIMPAR AS FORMAS E VEDAR TODAS AS JUNTAS ANTES DO LANÇAMENTO DO CONCRETO
- EM HIPÓTESE ALGUMA A CONCRETAGEM PODERÁ OCORRER SOBRE POEIRA, PEDAÇOS DE MADEIRA, SERRAGEM OU OUTRO CORPO ESTRANHO À ESTRUTURA

LEGENDA

	PILARES QUE NASCEM
	PILARES QUE MORREM
	PILARES QUE SEQUEM
	PILARES QUE MUDAM DE SEÇÃO

02	29/01/2018	RAFAEL L. DA LUZ	REVISÃO GERAL - DETALHAMENTO
01	06/12/2017	RAFAEL L. DA LUZ	REVISÃO - P/VTO INFERIOR
00	13/11/2017	RAFAEL L. DA LUZ	EMIÇÃO INICIAL
REV	DATA	AUTOR	ASSUNTO

R.LUZ
ARQUITETURA CIVIL

Rafael Lima da Luz
Arquiteto
C.R.C. 19973-0889
www.rafaelengenharia.com.br
R. Comendador José Dias, nº 110
Jd. Centro - Casa Verde - Jd. Piraí
Piraí - Paraná - 81200-000

CENTRO DE ESPECIALIDADES
PROJETO DE ARQUITETURA, CIVIL, AMBIENTAL, ETC.

MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

FORMA - SUBSOLO

Assunto: P0105-18
Folha: **07**
R.03
INDICADA
Data: 29/01/2018