



P25	P26	P28	P30	P31	P32	P33=PL1=PL2 PL4=PL5=PL6 PL7=PL9 PL10=PL11 PL12=PL14 PL15=PL16	PL3=PL17 PL18 PL19 PL20 PL21	PL8

PILARES – FINAL
ESCALA 1/25

NOTAS:

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: FRACA
- CONCRETO:
 - A – CONCRETO ESTRUTURAL – PARA VIGAS E LAJES
RESISTENCIA: 20 MPa
SLUMP: 60 MM
ADENSAMENTO: VIBRADO COM ATRAVEZ DE IMERSÃO DO VIBRADOR
MÓDULO DE ELASTICIDADE: 25.044 MPa
DOSAGEM USUAL: TRAÇO EM VOLUME – (CIMENTO : AREIA : BRITA : ÁGUA) 1:2,3:0,81
PROPORÇÃO BRITA Nº1 / BRITA Nº2: 1/2
OBSERVAÇÕES: EM VIGAS COM MAIOR DENSIDADE DE ARMADURA USAR BRITA Nº 0 JUNTO COM BRITA Nº 1 NA PROPORÇÃO 1/3 CONSULTAR RESPONSÁVEL TÉCNICO.
 - B – CONCRETO ESTRUTURAL – COLUMNAS
RESISTENCIA: 25 MPa
SLUMP: 60 MM
ADENSAMENTO: VIBRADO COM ATRAVEZ DE IMERSÃO DO VIBRADOR
MÓDULO DE ELASTICIDADE: 28.000 MPa
DOSAGEM USUAL: TRAÇO EM VOLUME – (CIMENTO : AREIA : BRITA : ÁGUA) 1:2,2:0,81
PROPORÇÃO BRITA Nº1 / BRITA Nº2: 1/2
OBSERVAÇÕES: EM VIGAS COM MAIOR DENSIDADE DE ARMADURA USAR BRITA Nº 0 JUNTO COM BRITA Nº 1 NA PROPORÇÃO 1/3 CONSULTAR RESPONSÁVEL TÉCNICO.
 - B – CONCRETO PARA PREENCHER OS BLOCOS E AS ESTACAS
RESISTENCIA: 18 MPa
SLUMP: 80 MM
ADENSAMENTO: MANUAL
MÓDULO DE ELASTICIDADE: 23.759 MPa
DOSAGEM USUAL: TRAÇO EM VOLUME – (CIMENTO : AREIA : BRITA : ÁGUA) 1:2,5:0,79
PROPORÇÃO BRITA Nº1 / BRITA Nº2: 1/2
OBSERVAÇÕES: O LANÇAMENTO DAS ESTACAS DEVERÁ SER FEITO DE MODO EVITAR A SEGREGAÇÃO DO CONCRETO. CONSULTAR RESPONSÁVEL TÉCNICO.
- RECOMENDAÇÕES: A CURA DO CONCRETO É DE 28 DIAS.
- ACO: OBSERVAR LISTA DE MATERIAIS
- CARPINTARIA:
 - DESFORMA E ESCORAMENTO: DESFORMA LATERAL – 3 DIAS
RESCORAMENTO – 14 DIAS
DESFORMA DE VIGAS CONTINUAS – 21 DIAS
DESFORMA DE VIGAS EM BALANÇO – 28 DIAS
RECOMENDAÇÕES: ESTUDAR JUNTO COM CARPINTEIRO E RESPONSÁVEL TÉCNICO O REAPROVEITAMENTO DAS FORMAS NAS DIVERSAS ETAPAS DA OBRA. OBSERVAR ATENTAMENTE A FORMA DE RETIRAR AS ESCORAS, SEGUNDO ORIENTAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

EDIFICAÇÕES	EM APROVAÇÃO		EXISTENTES			
	ÁREA DE PROJEÇÃO	341,8 m²	Nº DE VAGAS DE GARAGEM	03	ÁREA CONSTRUÍDA	--
	ÁREA À DEMOLIR	--	Nº UNIDADES RESIDENCIAIS	--	Nº UNIDADES RESIDENCIAIS	--
	ÁREA TÉRREO	272 m²	Nº UNIDADES NÃO RESIDENCIAIS	01	Nº UNIDADES NÃO RESIDENCIAIS	--
TERRENO	ÁREA 1 PISO	315,1 m²	Nº DE PISOS	02	Nº DE PISOS	--
	ÁREA TOTAL	587,1 m²	TAXA DE PERMEABILIDADE	13 %	Nº DE VAGAS DE GARAGEM	--
	Nº DO LOTE	--	Nº DA QUADRA	--	ÁREA DO LOTE	484 m²
	LOGRADOURO(S)		AVENIDA JOÃO PAULINELLI DE CARVALHO			
PROJETISTA:	TIAGO SAMUEL TEIXEIRA CREAM/G - 149.357/D					
PROPRIETÁRIO(S)	Câmara Municipal de Bambuí - CNPJ 00.259.997/0001-07		DESENHO TIAGO TEIXEIRA			
PROJETO	TÍTULO	PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO	ZONA	--	USO	
	CONTÉM	VIGAS DE FORRO E PILARES NO TRAMO FINAL.	ESCALA	Indicada	FOLHA	9/10
Nº DO DESENHO	ARQUIVO	Nº DO PROCESSO				
NUMERAÇÃO FORNECIDA						