



Lajes									
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados		Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)			Localizada
			Elevação (cm)	Nível (cm)		Adicional	Acidental		
L1	Maciça	12	0	630	300	150	200	-	
L2	Maciça	12	0	630	300	150	200	-	
L3	Maciça	13	0	630	325	130	500	sim	
L4	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L5	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L6	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L7	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L8	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L9	Maciça	13	0	630	325	130	500	sim	
L10	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L11	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L12	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L13	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L14	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L15	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L16	Maciça	13	0	630	325	130	500	sim	
L17	Maciça	13	0	630	325	130	500	sim	
L18	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L19	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L20	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L21	Maciça	13	0	630	325	130	500	-	
L22	Maciça	12	0	630	300	150	300	-	
LE5	Maciça	12	0	630	467	100	300	-	
LE6	Maciça	12	0	630	300	100	300	-	
R1	Maciça	12	0	630	300	100	300	-	

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	12	-	218,81
Maciça	13	-	218,49

Características dos materiais	
fck	(kgf/cm²)
250	

Forma do pavimento TIPO 2 (Nível 630)

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG

OBRA: CENTRO DE REFERÊNCIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

LOCAL: RUA ATRATINO VITOR DE OLIVEIRA ESQUINA COM A RUA ADRIANO CAMPOS PEREIRA

PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL

TÍTULO: PAVIMENTO DE FORMA PAVIMENTO TIPO 2

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALLAN CARDOSO DE MELO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 329116/D

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG
CNPJ: 18.114.272/0001-88

OBSERVAÇÃO: A referida obra foi licitada em várias etapas sendo a I parte- toda a infraestrutura da obra até a laje piso, e a II parte- toda a construção do pavimento nível térreo (que está sendo realiza no momento desta notificação), sendo a III parte ou mais no que se refere aos pavimentos superiores ainda serão licitados para a realização. Ao iniciarmos os serviços foi constatado que toda a infraestrutura da obra foi realizada em descumprimento com o que foi licitado em que tange a locação das colunas gerando uma descontinuidade das colunas e deteriorando a condição de estabilidade e rigidez da estrutura em um todo, em conversa com o responsável técnico da Prefeitura Municipal de Divino, a mesma informou que devido a existência de uma galeria abaixo, houve a necessidade de realocar as colunas do que havia sido previsto no projeto inicial. Atentando-se a isso no decorrer da execução dos serviços foi constatado por parte da nossa equipe técnica que devido ao desalinhamento das colunas a estrutura de laje de concreto armada moldada in loco apresenta uma melhor performance, ao invés da laje pré-moldada conforme havia sido prevista inicialmente. Tudo isso visando a otimização da estrutura, melhor rigidez e desempenho

ESCALA: INDICADA

DATA: JULHO/ 2024

FRANCHA: 01/07