



Cargas de parede

Foram previstos carregamentos devido ao peso das paredes (não estrutural) sobre as vigas, considerando as espessuras e pesos específicos conforme tabela abaixo:

Propriedades das paredes:

Espessura (cm) 18 Peso específico (kgf/m³) 1044.44

Normas relacionadas ao projeto

Normas:

- ABNT NBR 12655:2006 - Concreto de cimento Portland - Preparo, controle e recebimento - Procedimento

- ABNT NBR 14931:2004 Execução de estruturas de concreto Procedimento
- ABNT NBR 6118:2014 Projeto de estruturas de concreto Procedimento
- ABNT NBR 6120:1980 Cargas para o cálculo de estruturas de edificações
- ABNT NBR 6123:1988 Forças devidas ao vento em edificações
- ABNT NBR 7480:2007 Aço destinado a armaduras para estruturas de concreto armado Especificação
- ABNT NBR 8681:2003 Ações e segurança nas estruturas
- Procedimento

Critérios para durabilidade

Classe de agressividade ambiental adotada:

Pavimento: Todos

Classe de agressividade ambiental : Il Agressividade: moderada

Risco de deterioração da estrutura: pequeno

Área de lajes				
Tipo	Altura	Bloco de	Área	
	(cm)	Enchimento	(m^2)	
Maciça	25	-	8.05	
Maciça Maciça	30	-	3.12	

Dados

Altura

30

LE200 | Maciça

LE202 Maciça

LE201

fck	Ecs	fct	Abatimento
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	(cm)
300	322061	29	5.0

Lajes

0 53277

0 53277

Elevação

Sobrecarga (kgf/m²)

655

Localizada

DNL ENGENHARIA, TRANSPORTES E CONSTRUÇÃO LTDA Avenida José Orlando Pereira,458-Centro Promissão - SP CNPJ 15.712.661/0001-17 - IE 546026520115 * QUALQUER ALTERAÇÃO SOMENTE PODERÁ SER FEITA COM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR DO PROJETO * HAVENDO DIVERGÊNCIA ENTRE COTA E ESCALA PREVALECE A COTA * DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS DNL ENGENHARIA, TRANSPORTES E CONSTRUÇÃO LTDA CAMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO 01.637.740/0001-04 CNPJ 15.712.661/0001-17 - IE 546026520115 FOLHA CAMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO **EST** RUA NICOLAU MAURO,1011-CENTRO-SÃO **15/22** IMPLANTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO FOLHA Nº FORMA INTERMEDIÁRIA 2 DO PAVIMENTO TOPO DA RAMPA **PROJETO**

-OLHA

ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO