



## SOLUÇÃO CONSTRUTIVA E ESTRUTURAL

O sistema construtivo proposto é composto por pilares metálicos e vigas mistas com as lajes utilizando sistema “steel deck” que dispensa escoramento durante a construção. O uso deste tipo de solução estrutural aliada a um projeto modular tem como resultado uma estrutura econômica e aliada a uma redução significativa no tempo total de construção.

Estudo\_L1 - Beam End Forces:

Beam	L/C	Node	Fx kN	Fy kN	Fz kN	Mx kNm	My kNm	Mz kNm
173	3 1.4CP + 1.5	104	0.000	-242.159	0.000	-0.001	-0.001	-
174	3 1.4CP + 1.5	107	532.653	0.000	-0.001	0.000	0.000	-
175	3 1.4CP + 1.5	108	-532.653	0.000	0.001	0.000	0.000	-
176	3 1.4CP + 1.5	108	266.327	0.000	-0.001	0.000	0.000	-

