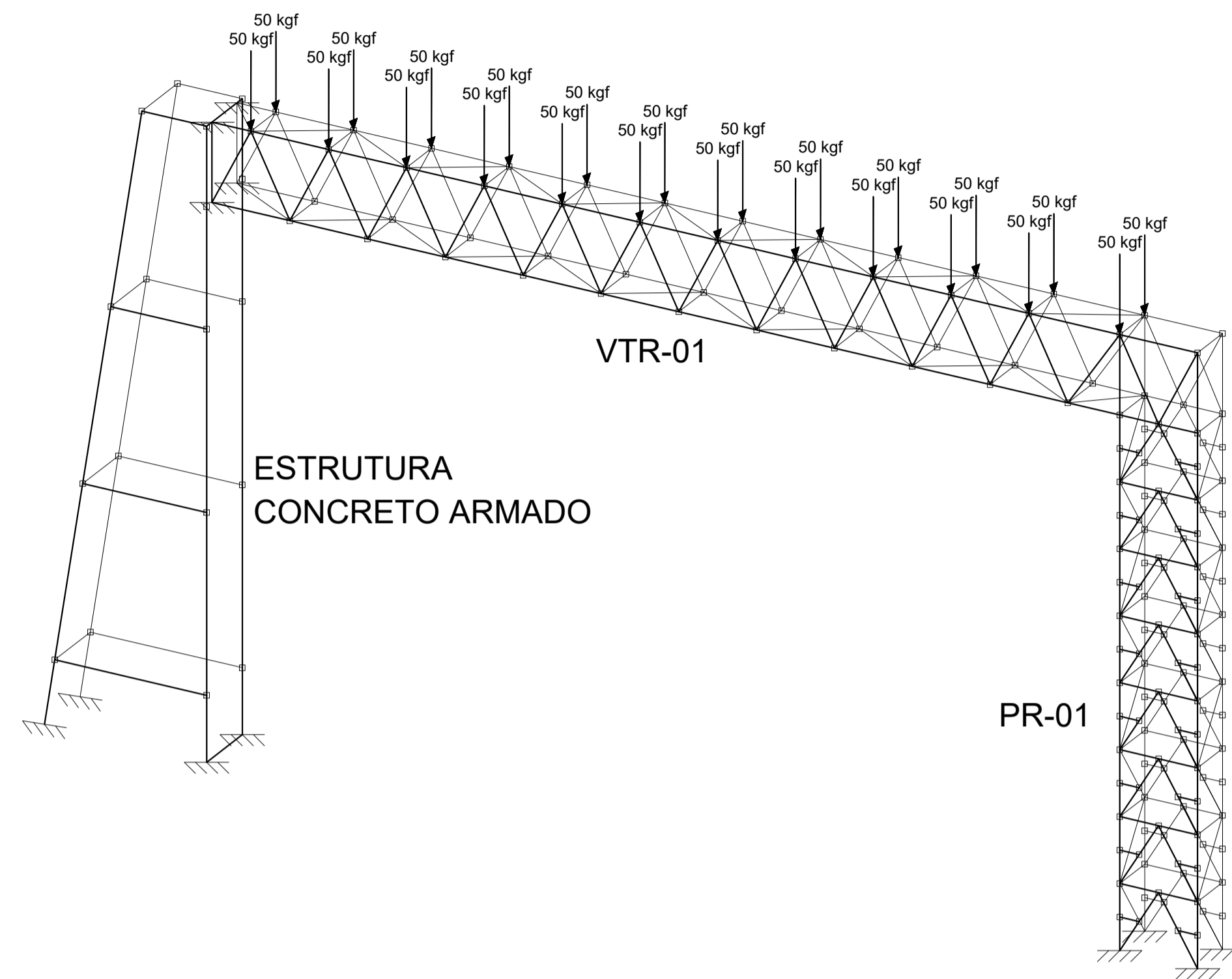
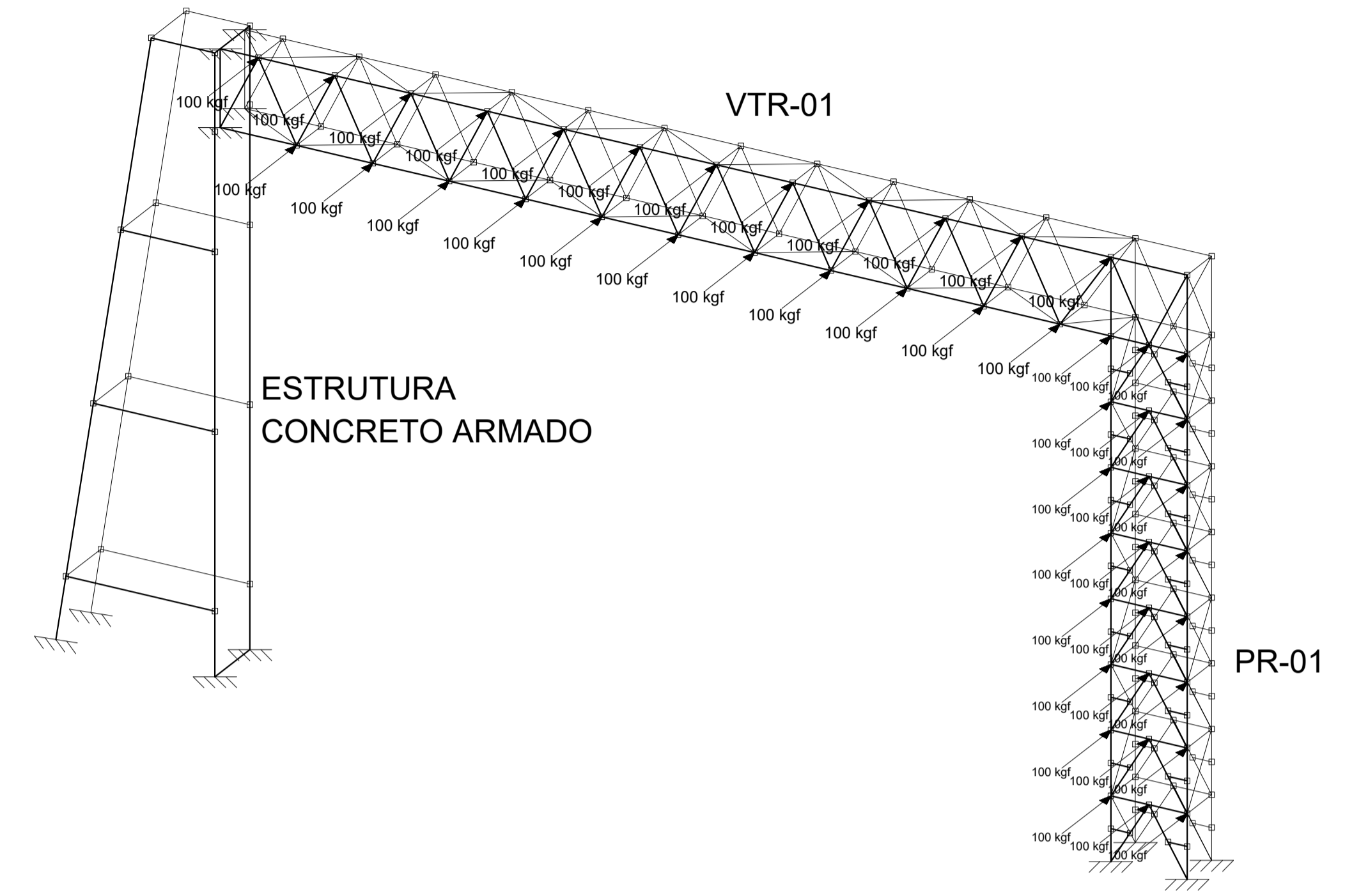


**CARGAS  
sobrecarga**



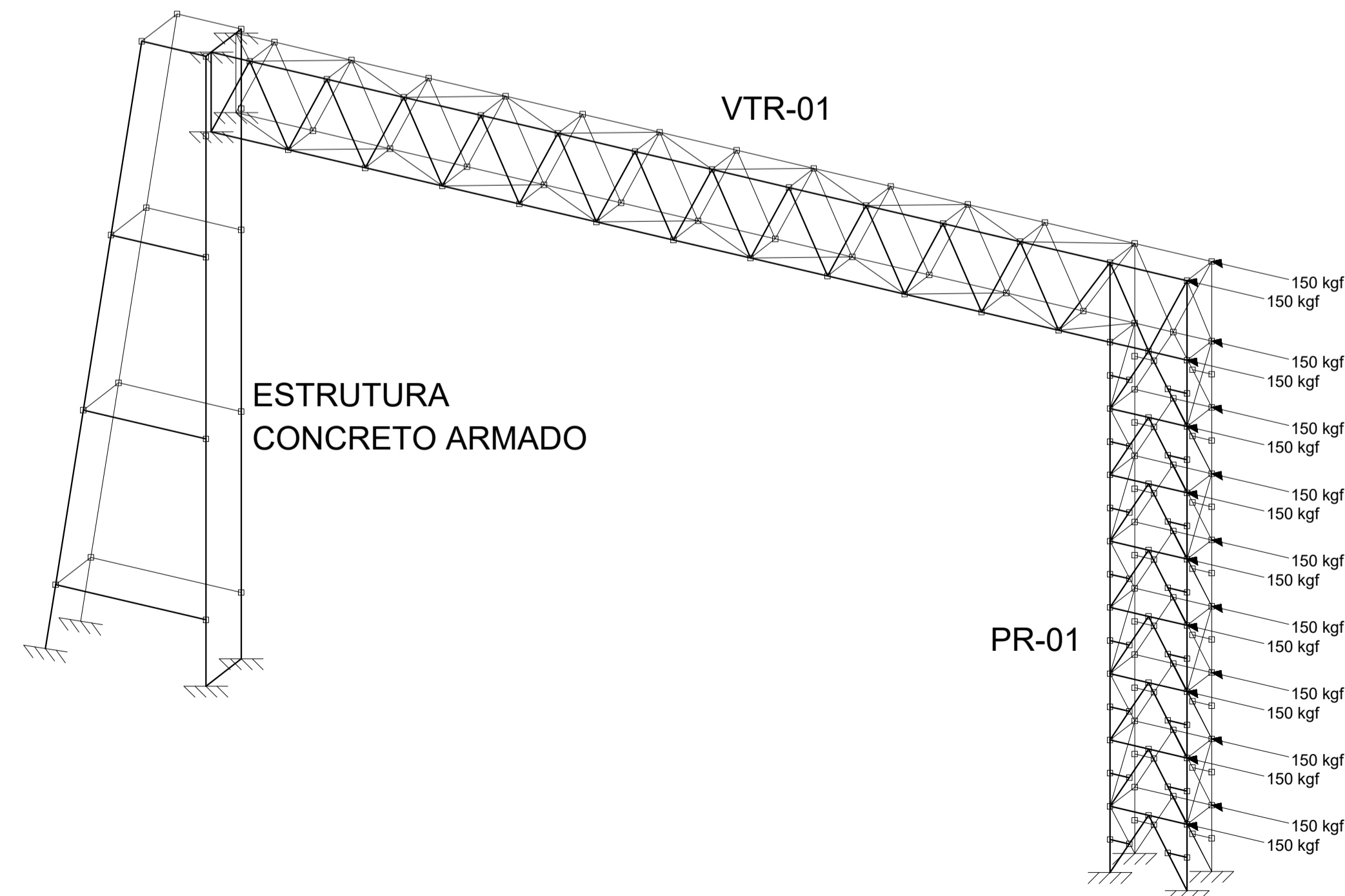
**CARGAS  
VENTO 1**

vento 45 m/s  
pressão q=120 kgf/m²



**CARGAS  
VENTO 2**

vento 45 m/s  
pressão q=120 kgf/m²



PROJETOS INTEGRADOS: ESTRUTURAIS | ELÉTRICO | HIDROSSANITÁRIO | ORÇAMENTO  
TEL.: (55) 99159-8247 | (55) 99164-5529 | gamazengenhariabim@gmail.com  
CNPJ: 36.092.412/0001-46

PROJETO **PÓRTICO IBIRUBÁ RS**  
**ACESSO SECUNDÁRIO LINHA PULADOR SUL**  
ENDEREÇO Trevo de acesso via EC Bangú - Ibirubá/RS | CEP 98210-000

CLIENTE Prefeitura Municipal de Ibirubá

RESP. TÉCNICO Eng. Civil André Schiefelbein  
**CREA-RS 093.879**

CONTEUDO **ANEXO 01 - CARGAS APLICADAS  
NA ESTRUTURA METÁLICA**

DATA ESCALA  
DEZ/2021 INDICADA