



Local: Canoas - RS
Executor: 3E Engenharia
Armação: Protendido.

A 3E Engenharia, empresa com grande experiência na área de engenharia estrutural, concluiu mais uma etapa de um piso super especial pela sua carga extremamente elevada, para uma grande multinacional em Canoas RS.

Trata-se de um piso protendido dimensionado para uma carga de 50 ton/m^2 (cargas lineares) onde serão produzidos ou armazenados transformadores HVDC, por isso a exigência de um piso protendido com tais características. Para a execução foi utilizada a S-240 Laser Screed, onde se tem um processo executivo muito mais industrializado e confiável, além da melhor homogeneização e vibração do concreto e da drástica redução das juntas, mas principalmente o incremento na planicidade e nivelamento.