Leonardi Construção Industrializada LTDA
CNPJ: 59.893.545/0001-17
Rodovia Dom Pedro I, Km82,3 - Rio Abaixo
Atibaia/SP - CEP: 12954-260

(11) 4416-5200
(11) 4416-5208
atendimento@leonardi.com.br
privacidade@leonardi.com.br

Projeto Sirius

12/11/2026



Batizado de Sirius, o projeto acelerador de partículas localizado em Campinas será o mais avançado acelerador da sua categoria no mundo inteiro. Ele é a única fonte de radiação síncrotron 4ª geração da América Latina. Sua estrutura exigiu instalações de alto desempenho, nas quais características como estabilidade dimensional, térmica e vibracional foram imprescindíveis. A Leonardi participou deste projeto fornecendo os blocos de concreto com precisão micrométrica aferida pela técnica de laser track. (Especificações do concreto: 120 MPa à compressão axial e Eci 60 GPa). Hoje o projeto Sirius está em fase final de implantação. A engenharia de pré-fabricados assumiu um novo patamar tecnológico ao realizar uma obra que pode ser considerada referência mundial em inovação construtiva.

FICHA TÉCNICA			
CATEGORIA	**LOCALIZAÇÃO**	**ÁREA**	**TIPOLOGIA CONSTRUTIVA**
Obras Especiais	Campinas - SP	69.000m²	Obras Especiais

Leonardi Construção Industrializada LTDA
CNPJ: 59.893.545/0001-17
Rodovia Dom Pedro I, Km82,3 - Rio Abaixo
Atibaia/SP - CEP: 12954-260

(11) 4416-5200
(11) 4416-5208
atendimento@leonardi.com.br
privacidade@leonardi.com.br

Galeria de Imagens

