




**FUNDAÇÃO ESCOLA TÉCNICA LIBERATO SALZANO VIEIRA DA CUNHA**  
Rua Inconfidentes, 395 - Caixa Postal 621 - Novo Hamburgo - RS - CEP 93340-140  
Fone: (51) 3584-2000 - Fax: (51) 3584-2008 - CNPJ nº 91.683.474/0001-30  
**E-MAIL:** eletrotecnica@liberato.com.br **SITE:** <http://www.liberato.com.br>

## JUSTIFICATIVA DE MARCA E REFERÊNCIA

Venho através desta, justificar a necessidade de cadastro e posterior compra de marca e modelo específico do CLP Altus da série Nexto XP. Estamos solicitando o cadastro do CLP da série Nexto, modelo XP340, do fabricante Altus, pois trata-se do mesmo modelo que já possuímos no Laboratório de Automação Industrial e Acionamentos Elétricos. Devido ao exposto, necessitamos que seja mantida a compatibilidade com os acessórios já existentes, e também serão utilizados como peças de reposição nas bancadas didáticas do Laboratório de Automação Industrial, sendo imprescindível a intercambialidade, além da padronização. Além disso, as aulas, e demais materiais didáticos, estão preparados considerando os equipamentos já existentes, exigindo que todos os itens utilizados para tal reposição, sejam compatíveis com aqueles que já existem no laboratório, evitando prejuízos na dinâmica das aulas práticas.

Novo Hamburgo, 04 de setembro de 2025.

Documento assinado digitalmente  
 **DIEGO RAMOS MOREIRA**  
Data: 04/09/2025 15:49:13-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

Diego Ramos Moreira  
ID 3635147  
Fundação Liberato - NH