O/a candidato/a deverá desenvolver um programa na linguagem de sua preferência (Java, C# ou outra) que lerá arquivos de texto com XML formatados e realizar operações correspondentes em uma base LDAP (OpenDJ, Open LDAP, eDirectory, Active Directory ou outra).

Condições para o desenvolvimento:

- 1) Para trabalhar com o XML, deverá ser utilizado o XPath ou similar;
- 2) As classes e atributos deverão ser os nativos da ferramenta LDAP escolhida;
- 3) Campos relacionados a nome e login deverão ter apenas texto e o telefone apenas números (utilizar expressão regular);
- 4) Usuários e grupos deverão estar em containers distintos.

O/a candidato/a deverá apresentar a funcionalidade construída e será avaliada a lógica construída e o domínio dos dados.