U.C. Ambientes Computacionais e Conectividade – 2021ª

Professores Luciano Savio e Silvana Dal-Bó

Equipe:

**A3 - TRABALHO FINAL**

Proposta de um projeto de infraestrutura para uma empresa fictícia a ser elaborada em equipe de até 4 estudantes.

* Detalhamento técnico: o projeto de infraestrutura da rede deverá ser fundamentado para uma empresa fictícia matriz e duas filiais, abrangendo a distribuição e configuração dos switches e roteadores propostos, tabela de endereçamentos IP e protocolo de roteamento. Proposta de servidores.
* Entregar: documento no formato de artigo.
* Roteiro do documento:
  + Introdução.
  + O Estudo de Caso (descrição do porte da empresa e estrutura física).
  + Topologia do Estudo (definição da topologia documentada, tabela de endereçamentos das redes/subredes).
  + Imagem (print) da topologia criada para o estudo no Cisco Packet Tracer.
  + Descrição da implementação de um protocolo de roteamento.
  + Proposta de servidores para a rede. (detalhamento descritivo).
  + Conclusões.
  + Referências.
* Entrega: 02/07/2021.