

À COORDENAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO EM COMPUTAÇÃO
APLICADA

PPGCAP 48e_ INSCRIÇÃO_SEMINÁRIOS DE INOVAÇÃO EM COMPUTAÇÃO

Mestrando: Rafael Tenfen

Orientador: Rafael Obelheiro

Coorientador (se houver):

Título (provisório) do SIC:

Classificação de tráfego DRDoS usando Aprendizado de Máquina

Resumo do tema (no mínimo 5 linhas)

Ataques distribuídos de negação de serviço por reflexão (*distributed reflection denial-of-service*, DRDoS) saturam uma vítima com tráfego de rede, com vistas a provocar sua indisponibilidade. A classificação de tráfego DRDoS é importante tanto para a detecção precoce de ataques quanto para a identificação de características comuns no tráfego de ataques distintos. Este seminário irá explorar a classificação de tráfego DRDoS observado por honeypots, investigando as técnicas de aprendizado de máquina que são aplicadas a essa tarefa na literatura, bem como os objetivos que podem ser atingidos por intermédio da classificação.


.....
Rafael Tenfen
Mestrando

ASSINADO DIGITALMENTE

Rafael Obelheiro
Orientador

Joinville (SC) 15/09/21.

OBS: Não preencher abaixo. Reservado para a coordenação do programa.

Data prevista:

Horário e local:

Ciência do Coordenador:

ASSINADO DIGITALMENTE

Charles Christian Miers
Coordenador do PPGCAP