

TEORIA DA COMPUTAÇÃO

Prof. Marcus Ramos

ATIVIDADE 2 – 31/01/2023

Teorema de Rice, Autômato Linearmente Limitado, Histórias de Computação e Problemas Indecidíveis

PCP

Teorema de Rice, Autômato Linearmente Limitado, Histórias de Computação e Problemas Indecidíveis:

1. Assistir o vídeo gravado sobre o assunto;
2. Ler os slides (Decidibilidade, slides 165 a 201);
3. Estudar os livros-texto correspondentes.

O que é, para que serve e como deve ser usado o Teorema de Rice?

O que são ALLs e qual a diferença entre ALLs e MTs?

O que são Histórias de Computação?

PCP:

1. Assistir os vídeos gravados sobre o assunto;
2. Ler os slides (Decidibilidade, slides 202 a 256);
3. Estudar os livros-texto correspondentes.

O que é, para que serve e como deve ser usado o PCP?

Em linhas gerais, como é feita a prova da indecidibilidade do PCP?