

Universidade Federal de Santa Maria  
Colégio Politécnico da UFSM  
ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO  
Prof<sup>ra</sup>. Eronita A. C. Noal  
Prof. Fernando Emílio Puntel  
Prof. Marcos Luis Cassal

**JANEIRO DE 2021**

**Lista 10**

1. Faça um algoritmo que leia uma palavra e substitua as letras minúsculas por letras maiúsculas.  
**Consultar a biblioteca de funções para strings.**
2. Faça um programa que receba uma cadeia de caracteres e um número de repetições e então gere uma nova cadeia: Exemplo:  
String: UFSM  
Número: 3  
Nova string: UFSMUFSMUFSM
3. Escrever um programa para ler um nome e escrever as quatro primeiras letras do nome.