

## Plano de Ensino

Curso			Semestre/Ano
Tecnologia em Redes de Computadores			2o Semestre/2019
Disciplina			Sigla
Linguagem de Programação para Ambientes de Redes III			ILP110
Carga Horária Semanal	Carga Teórica	Carga Prática	Carga Horária Semestral
4	1	3	80
Professor			
ANDERSON FRANCISCO TALON			
Ementa			
Interpretadores de comando. Formas de invocação. Linguagens de comandos. Variáveis, expressões e funções. Expressões regulares. Saídas. Controle de jobs. Programação de scripts			
Objetivo			
Ao final da disciplina o aluno será capaz de realizar a programação de scripts e Jobs em servidores de redes de computadores			
Metodologia			
Aulas teóricas e práticas Visita Técnica			
Critérios de Avaliação			
Fórmula : $\max((A1 + A2) / 2, EX)$			
Legendas :			
Avaliação 1 - - Avaliação 1			
Avaliação 2 - - Avaliação 2			
Exame - - Exame			
Plano de Aula			
1 Interpretadores de comando -> Interpretadores de comando			
2 Interpretadores de comando -> Interpretadores de comando			
3 Formas de invocação -> Formas de invocação			
4 Formas de invocação -> Formas de invocação			
5 Linguagens de comandos -> Linguagens de comandos			
6 Linguagens de comandos -> Linguagens de comandos			
7 Variáveis, expressões e funções -> Variáveis, expressões e funções			
8 Visita Técnica -> Visita Técnica			
9 Avaliação 1 -> Avaliação 1			
10 Expressões regulares -> Expressões regulares			
11 Expressões regulares -> Expressões regulares			
12 Saídas -> Saídas			
13 Controle de jobs -> Controle de jobs			
14 Controle de jobs -> Controle de jobs			
15 Programação de scripts -> Programação de scripts			
16 Programação de scripts -> Programação de scripts			

## Plano de Ensino

- 17 Avaliação 2 -> Avaliação 2
- 18 Revisão -> Revisão
- 19 Exame -> Exame
- 20 Vista Provas / Fechamento Notas / Fechamento Semestre -> Vista Provas / Fechamento Notas / Fechamento Semestre

### Bibliografia Basica

JARGAS, Aurélio Marinho. Expressões Regulares - Uma abordagem Divertida. Novatec, 2009.  
JARGAS, Aurélio Marinho. Shell Script Profissional. Novatec, 2008.  
NEVES, Julio C. Programando Shell Linux. Brasport, 2010.

### Bibliografia Complementar

NEVES, Julio Cezar. Programação Shell Linux. Brasport, 2010.  
RAMEY, C; FOX, B. GNU Bash Reference Manual. Createspace, 2009.  
SAAD, Joel. Bash - Guia de Consulta Rápida. Novatec, 2001.

### Bibliografia Referencia

Responsavel pela Disciplina

\_\_\_\_\_  
ANDERSON FRANCISCO TALON

//

Coordenador pelo Curso

\_\_\_\_\_  
ALEXANDRE GALVANI

//