

AVALIAÇÃO – Tabela da Verdade

Disciplina : Introdução à Lógica – Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Professor : Dr. Alex Sandro Romeo de Souza Poletto (apoletto@femanet.com.br)

1ª Avaliação do 1º Semestre : 13/04/2021 - **Série:** 1ª

Nota: _____

Aluno: _____ RA: _____

(5,0) 1) Construa a Tabela-Verdade. Liste os **Arranjos Ternários**. Informe o **Tipo** da Tabela.

$P(p,q,r): \neg[p \wedge q \vee r] \vee \neg[(q \rightarrow r) \wedge (\neg p \vee \neg r)]$

(5,0) 2) Construa a Tabela-Verdade. Liste os **Arranjos Ternários**. Informe o **Tipo** da Tabela.

$Q(p,q,r): [p \vee q \wedge \neg r] \vee [\neg(p \leftrightarrow r) \wedge (p \rightarrow \neg r)]$

BOA PROVA!