# Lógica de Programação

## Tabelas Verdade - Exercícios 4

### Prof. Anthony Freitas

1. Preencha a tabela verdade abaixo e responda às perguntas:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PIZZA | HAMBURGUER | CACHORRO-QUENTE | BATATA FRITA | PIZZA  E CACHORRO QUENTE | HAMBURGUER E  BATATA FRITA | PIZZA E CACHORRO QUENTE  OU  HAMBURGUER E BATATA FRITA |
| V | V | V | V |  |  |  |
| V | V | V | F |  |  |  |
| V | V | F | V |  |  |  |
| V | V | F | F |  |  |  |
| V | F | V | V |  |  |  |
| V | F | V | F |  |  |  |
| V | F | F | V |  |  |  |
| V | F | F | F |  |  |  |
| F | V | V | V |  |  |  |
| F | V | V | F |  |  |  |
| F | V | F | V |  |  |  |
| F | V | F | F |  |  |  |
| F | F | V | V |  |  |  |
| F | F | V | F |  |  |  |
| F | F | F | V |  |  |  |
| F | F | F | F |  |  |  |

a) Quantos V temos na expressão “Pizza E Cachorro-Quente”?

b) Quantos V temos na expressão “Pizza E Cachorro-Quente” ou “Hamburguer E Batata Frita”?

c) Quantos F temos na expressão “Pizza E Cachorro-Quente” ou “Hamburguer E Batata Frita”?

1. Tabela

   Descrição gerada automaticamenteLeia e Resolva:
2. Leia e Resolva:

Tabela

Descrição gerada automaticamente

**A atividade deverá ser postada na plataforma.**

Em caso de dúvidas, envie email para: anthony.freitas@docente.senai.br

Obs: Enviar no assunto: Nome da atividade, Nome do aluno, Turma