**Atividade**

1. Qual é a origem da palavra “algoritmo”?

R. É originado do nome de um matemático persa, “al-Khwārizmī”, o qual foi um dos pioneiros a usar o procedimento de passo a passo para resolver problemas matemáticos.

2. O que é um algoritmo?

R. É uma sequência finita de ações buscando obter uma solução para um determinado tipo de problema.

3. Qual a diferença básica entre “dado” e “informação”?

R. Dado não é específico, já informação sim.

4. O que é lógica de programação?

R. É um conjunto de regras usado para criar códigos.

5. O que é uma pseudolinguagem?

R. É uma forma genérica de escrever códigos, usando uma linguagem simples, nativa de quem criou o código.

6. Faça um algoritmo para escovar os dentes. 10 passos.

R.1º Faça o enxague bucal;

2º Pegue a escova de dentes;

3º Molhe a escova;

4º Pegue a pasta de dentes;

5º Abra a pasta de dentes;

6º Passe a pasta de dentes na escova;

7º Escove os dentes;

8º Escove a língua;

9º Cuspa a espuma;

10º Faça novamente um enxague bucal;

11º Passe fio dental.

7. Faça um algoritmo para escrever e enviar um e-mail. 10 passos.

R.1º Verifique se está logado em seu e-mail;

2º Caso não, faça o login;

2º Abra seu e-mail;

3º Clique em escrever;

4º Adicione o destinatário;

5º Adicione o título;

6º Adicione o conteúdo a ser tratado;

7º Anexe o documento caso seja necessário;

8º Clique em enviar e pronto.