FURB – Departamento de Ciência da Computação

Introdução à Ciência da Computação – Período 2024.1

Professor Sandoval Marinho

Atividade: Pesquisa Stack Overflow Desenvolvedores

*Instruções: formar grupos de no máximo 3 alunos, analisar juntos os dados da pesquisa, conforme demonstrado em aula e fazer o upload deste questionário respondido no AVA.*

*Pesquisa 2023 -* [*https://survey.stackoverflow.co/2022*](https://survey.stackoverflow.co/2022)

*AVA -* [*https://ava3.furb.br/mod/assign/view.php?id=904311*](https://ava3.furb.br/mod/assign/view.php?id=904311)

Integrantes do Grupo:

1. Que tipos de atividades ligadas a desenvolvimento de software podem ser listadas? O que vocês imaginam que façam três delas? Descrevam brevemente cada uma das três.

2. Como é a participação feminina no universo dos desenvolvedores aqui no Brasil?

3. Qual o principal regime de trabalho dos desenvolvedores no mundo?

4. Quando perguntados se também programam como hobby (lazer), o que os desenvolvedores responderam?

5. Os desenvolvedores trabalham em pequenas ou grandes empresas? O que cada membro da equipe prefere?

6. Quando se vai comparar duas ofertas de emprego, vários fatores são considerados além de salário, benefícios e localização. Quais os principais fatores segundo os desenvolvedores? Quais cada membro da equipe consideraria caso houvesse duas vagas de emprego que oferecessem salário, benefícios e localização similares? Indique três em ordem de prioridade.

7. Qual o nível de formação da maioria dos desenvolvedores profissionais? Em que cursos?

8. Com que idade os membros da equipe escreveram sua primeira linha de código? E no Brasil, qual a média de idade com que os desenvolvedores profissionais escreveram suas primeiras linhas de código?

9. Que destaques vocês fariam sobre as tecnologias mais usadas entre os desenvolvedores profissionais?

10. Entre os respondentes há pessoas com deficiências físicas? Quais e em que proporção?

11. Qual a importância da educação formal na formação dos desenvolvedores profissionais?

12. Desenvolvedores profissionais se preocupam com e aprendem novas tecnologias?