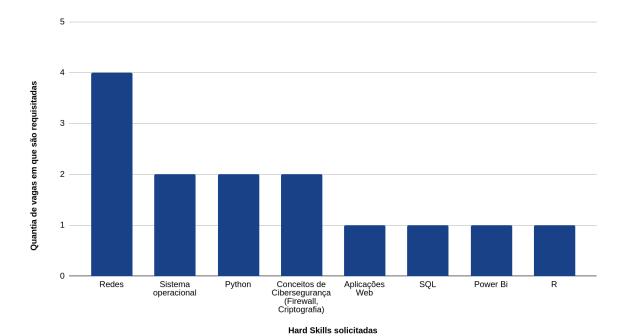
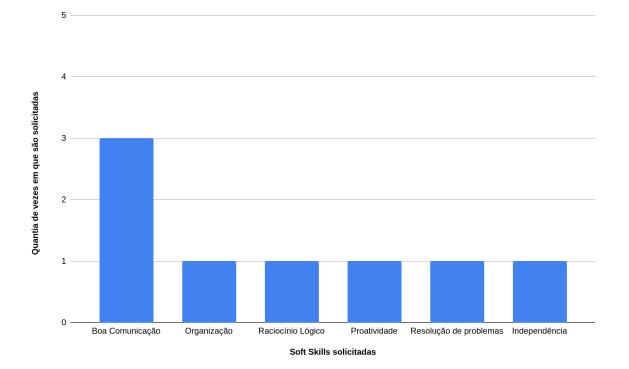
## Hard e Soft skills mais requisitadas no mercado da Cibersegurança

Após realizar uma pesquisa de vagas de emprego na área da Cibersegurança, no mercado de TI, foi possível visualizar uma demanda maior pelas seguintes Hard e Soft skills como é mostrado nos dois gráficos abaixo:





Foi feita também uma pesquisa sobre o salário dessa área, e após buscar informações de vagas de diversas localidades do Brasil foi possível obter os seguintes resultados:

Empresa	Salário Mínimo (Estimado)	Salário Máximo (Estimado)	Média
It4us	R\$ 3.800	R\$ 4.100	R\$ 3.950
ISH Tecnologias	R\$ 3.800	R\$ 5.200	R\$ 4.500
Contego Security	R\$ 2.800	R\$ 3.100	R\$ 2.950
TITP	R\$ 7.000	R\$ 7.000	R\$ 7.000
Porto	R\$ 2.900	R\$ 3.100	R\$ 3.000

Analisando todas essas informações é possível ver que na área da Cibersegurança é muito requisitado o conhecimento sobre Redes e Sistemas Operacionais, já que são a raiz do funcionamento do computador e da comunicação. É solicitado também Python ou outras linguagens similares para análises e automações, ideal para testes. Junto disso são requisitados conceitos mais específicos a essa área, como Criptografia, Firewall e também um bom conhecimento sobre formas de ataques cibernéticos. Já na parte de soft skills é notada uma demanda por uma boa capacidade de comunicação, um bom raciocínio lógico, organização, etc., skills essas que suplementam bem essa área.

Após essa análise, o plano de estudo decidido foi o de focar a atenção em Python em simultâneo com Redes e Sistemas Operacionais, visto que essas 3 Hard Skills formam uma base sólida para essa área, abrindo assim mais portas para diversas vagas na Cibersegurança.