

EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA (EMPREL)
CONCURSO PÚBLICO PARA O PROVIMENTO DE VAGAS E A FORMAÇÃO DE CADASTRO DE RESERVA EM
CARGOS DAS CARREIRAS FUNCIONAIS REFERENTES AO QUADRO PERMANENTE DA EMPREL
EDITAL Nº 2 – EMPREL, DE 26 DE MAIO DE 2023

O Diretor-Presidente da Empresa Municipal de Informática (Emprel) torna públicas a **retificação** dos requisitos para o **Cargo 3: Analista de Infraestrutura e Suporte – Especialidade: Softwares Básicos** e para o **Cargo 4: Analista de Sistemas**, constantes do item **2** do Edital nº 1 – EMPREL, de 8 de maio de 2023, a **inclusão** do subitem **10.29.1** e a **renumeração** dos objetos de avaliação referentes a **Segurança da Informação** dos conhecimentos específicos para o **Cargo 4: Analista de Sistemas**, constantes do subitem **11.2** no referido edital, conforme a seguir especificado, permanecendo inalterados os demais itens e subitens.

[...]

2 DOS CARGOS

[...]

CARGO 3: ANALISTA DE INFRAESTRUTURA E SUPORTE – ESPECIALIDADE: SOFTWARES BÁSICOS

REQUISITO: diploma, devidamente registrado, de conclusão de **curso de graduação na área de Tecnologia**, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC; **ou de curso de graduação em qualquer área de formação, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC, acrescido de curso de pós-graduação na área de Tecnologia, com carga horária mínima de 360 horas, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC.**

[...]

CARGO 4: ANALISTA DE SISTEMAS

REQUISITO: diploma, devidamente registrado, de conclusão de **curso de graduação na área de Tecnologia**, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC; **ou de curso de graduação em qualquer área de formação, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC, acrescido de curso de pós-graduação na área de Tecnologia, com carga horária mínima de 360 horas, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC.**

[...]

10 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

[...]

10.29.1 Todo o material referente a este processo seletivo será armazenado por dez anos, sendo cinco anos pelo Cebraspe e cinco anos pela Emprel.

[...]

11.2 CONHECIMENTOS

[...]

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

[...]

CARGO 4: ANALISTA DE SISTEMAS

[...]

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO: 1 Conceitos de segurança da informação. 1.1 Confidencialidade, integridade e disponibilidade. 1.2 Autenticação, autorização e auditoria de logs. 1.3 Classificação da informação. 1.4 Segurança física e segurança lógica. 2 Conceitos básicos de criptografia. 2.1 Sistemas criptográficos simétricos e assimétricos. 2.2 Hash; infraestrutura de chaves públicas – ICP – Brasil, assinatura e certificação digital. 2.3 Protocolos criptográficos. 3 Controles de acesso e respectivos tipos (senha, cartões de acesso, sistemas biométricos etc.). 4 Vulnerabilidades de aplicações Web. 4.1 Injeção. 4.2 Quebra de autenticação e gerenciamento de sessão. 5 Segurança na comunicação pela Internet: VPN

e uso de SSL/TLS. **6** Conceitos de privacidade e proteção de dados. **6.1** Dados pessoais e sensíveis. **6.2** Titulares de dados. **6.3** Controladores e operadores. **7** LGPD. **8** Engenharia social.

BERNARDO JUAREZ D'ALMEIDA
Diretor-Presidente da Emprtel