

#### Edital de Abertura de Processo Seletivo 1/2025

A ASSOCIAÇÃO DE POUPANÇA E EMPRÉSTIMO — POUPEX torna pública a realização de processo seletivo para provimento de 16 (dezeseis) vagas para os espaços ocupacionais de Analistas Pleno e Sênior, na Diretoria de Tecnologia (DITEC) desta instituição, mediante as condições estabelecidas neste edital.

## 1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 A Associação de Poupança e Empréstimo POUPEX é uma instituição de direito privado, e suas contratações são realizadas pelo regime de Consolidação das Leis do Trabalho (CLT). A realização deste processo seletivo não se configura em hipótese alguma como concurso público, bem como a aprovação dos candidatos em todas as etapas do processo não obriga a POUPEX à sua contratação.
- 1.2 O Edital de Abertura de Processo Seletivo será regido por este documento, por seus anexos, avisos complementares e eventuais retificações, e executado pela Gerência de Gestão de Pessoas (GEPES) da POUPEX.
- 1.3 Todos os candidatos interessados devem ler este edital em sua totalidade para conhecer os critérios, requisitos e exigências para participação do processo seletivo, e sua inscrição implicará a tácita aceitação das normas estabelecidas, não podendo haver nenhum tipo de reclamação sobre desconhecimento das informações impressas neste instrumento.
- 1.4 É de inteira responsabilidade dos candidatos acompanhar todas as etapas do processo seletivo, por meio deste edital e das demais informações publicadas no LinkedIn.
- 1.5 O processo seletivo destina-se ao provimento das vagas descritas no item 2.
- 1.6 Os candidatos convocados que não tenham compatibilidade e/ou interesse em assumir o posto de trabalho para o qual foram aprovados, a POUPEX considerará como desistência, sendo convocado o próximo candidato na ordem de classificação final.
- 1.7 Não haverá nenhuma possibilidade de permuta, das condições de trabalho definidas pela POUPEX, de acordo com a vaga ofertada, em caso de incompatibilidade de cunho pessoal do convocado em assumir o posto de trabalho.
- 1.8 A inexatidão das afirmativas e/ou irregularidades de documentos



apresentados, mesmo que verificada a qualquer tempo, em especial na ocasião da admissão, acarretará a nulidade da inscrição e a desqualificação do candidato, sem prejuízo de medidas de ordem administrativa, civil e criminal.

- 1.9 O processo de que trata este edital compreenderá as seguintes etapas:
  - i. 1ª etapa: avaliação curricular de caráter eliminatório;
  - ii. 2ª etapa: avaliação de conhecimentos técnicos de caráter classificatório/eliminatório;
  - iii. 3ª etapa: entrevista técnica, de caráter classificatório/eliminatório;
  - iv. 4ª etapa: entrevista psicológica, de caráter eliminatório; e
  - v. 5ª etapa: análise final.
- 1.10 É de total responsabilidade dos candidatos o custeio de despesas com deslocamento, acomodação, alimentação ou qualquer outro custo, na ocasião de sua participação nas diversas etapas do processo seletivo.
- 1.11 Não haverá, em nenhuma hipótese, segunda chamada para a realização das etapas do processo seletivo.
- 2. CARGO, EIXO DE CARREIRA, VAGA, LOCAL DE TRABALHO, TIPO DE CONTRATO, REMUNERAÇÃO, BENEFÍCIOS, REGIME DE TRABALHO, REQUISITOS MÍNIMOS, CONHECIMENTOS DESEJÁVEIS E ATRIBUIÇÕES.
  - 2.1 Espaço Ocupacional e Nível de complexidade:

Espaço Ocupacional	Nível de Complexidade
Analista Pleno	Faz atividades de análise e responde pela execução de processos e/ou projetos setoriais de suporte ao funcionamento da instituição/negócio. Propõe o planejamento das atividades de processos e projetos setoriais sob sua responsabilidade. Atua sob orientação eventual nos processos e/ou projetos setoriais, e atendimentos sob sua responsabilidade. Propõe padrões técnicos de trabalho para os processos e/ou projetos setoriais ou atendimentos sob sua responsabilidade. Negocia prazos e entregas com o superior.



Orienta profissionais menos experientes em atividades de rotina. Estrutura e consolida informações dos processos e/ou projetos setoriais ou atendimentos sob responsabilidade. Elabora relatórios e outros documentos técnicos administrativos. е Identifica oportunidades, sugere implementa melhorias nos processos e/ou e projetos setoriais ou atendimentos sob sua responsabilidade. Identifica problemas nos processos e/ou projetos sob sua responsabilidade, solicitando orientação para solução de problemas novos. Relaciona-se interna e externamente, esclarece dúvidas e faz alinhamento de demandas e atividades técnicas. Possui visão dos processos e/ou projetos ou atendimentos em que atua e dos impactos do trabalho em outras equipes.

Analista Sênior

Faz atividades de análise e responde pela execução de processos e/ou proietos estratégicos de suporte ao funcionamento da instituição/negócio. Contribui com o superior no planejamento das atividades da área de atuação. Atua com autonomia nos processos e/ou projetos estratégicos sob sua responsabilidade, em linha com o superior. Orienta e faz revisão/supervisão técnica do trabalho de equipes da área em que atua. Propõe, valida e implementa padrões técnicos de trabalho para a área de atuação. Negocia prazos e recursos com outras áreas de interface para o desenvolvimento de projetos e/ou processos estratégicos de sua responsabilidade. Apoia o superior em decisões relacionadas à área de atuação. Estrutura e consolida informações dos processos e/ou projetos estratégicos sob sua responsabilidade e da área de atuação. Identifica oportunidades, sugere e implementa melhorias nos processos projetos estratégicos e verifica cumprimento de diretrizes, normas e políticas institucionais. Elabora relatórios, pareceres e outros documentos técnicos recomendações. Orienta e resolve problemas e situações que ocorrem nos projetos e/ou processos estratégicos e na área de atuação.



	Relaciona-se interna e externamente para integração dos projetos e/ou projetos estratégicos com outras iniciativas da instituição. Possui visão ampla da área em que atua e dos impactos do trabalho em outras áreas da instituição.
--	--

- 2.2 **Eixo de Carreira:** suporte institucional.
- 2.3 **Competências necessárias:** Melhoria contínua, proatividade, flexibilidade, comunicação, tratamento de dados e informações, aprendizagem contínua, atuação sistêmica, conduta ética, excelência, foco em resultados, foco no cliente, inteligência emocional e trabalho em equipe.
- 2.4 Quantidade de vagas e Modalidade de Contrato:

Código/ Vaga	QTD	Cargo	Nome Perfil	Modalidade
1	01	Analista Pleno	Engenheiro de Dados	Teletrabalho
2	01	Analista Pleno	Analista de Visualização (DataViz)	Teletrabalho
3	01	Analista Pleno	Analista Planning (TM1)	Teletrabalho
4	01	Analista Pleno	Analista de Negócios	Presencial
5	01	Analista Sênior	Desenvolvedor Fullstack	Presencial
6	01	Analista Pleno	Analista de Negócios	Presencial
7	01	Analista Pleno	Analista de Requisitos	Presencial
8	01	Analista Sênior	Desenvolvedor Fullstack	Presencial
9	01	Analista Pleno	Desenvolvedor Fullstack	Presencial
10	01	Analista Pleno	Desenvolvedor Fullstack	Presencial
11	01	Analista Pleno	Desenvolvedor Fullstack	Presencial
12	01	Analista Sênior	Desenvolvedor Java	Presencial
13	01	Analista Pleno	Analista de Requisitos	Presencial
14	01	Analista Pleno	Analista de Compliance e ITSM	Presencial
15	02	Analista Pleno	Analista de Requisitos / Agilista	Presencial



2.5 Local de Atuação Presencial: Sede da POUPEX (Brasília/DF).

2.6 **Tipo de contrato:** efetivo – CLT.

2.7 **Jornada de Trabalho:** 30 horas semanais.

2.8 Remuneração:

i. Salário:

Espaço Ocupacional	Salário
Analista Pleno	R\$ 10.125,09
Analista Sênior	R\$ 14.194,07

 ii. Benefícios: assistência médica, assistência infância (até 5 anos e 11 meses) e cartão-alimentação (cesta-alimentação – R\$ 874,78 e auxílio-refeição – R\$ 1.110,06).

### 2.9 Requisito mínimo

Espaço Ocupacional	Requisito
Analista Pleno	Ensino superior completo
Analista Sênior	Ensino superior com pós-graduação completa

#### 2.10 Formação e conhecimentos desejáveis

Vaga	Formação e Conhecimentos
Analista Pleno – Engenheiro de	Ensino superior completo na área de Tecnologia da
Dados	Informação ou Pós-graduação completa na área de
	Tecnologia da Informação;
	<ul> <li>Ter atuado como engenheiro de dados;</li> </ul>
	<ul> <li>Gerenciamento de pipelines de dados;</li> </ul>
	<ul> <li>Orquestração de dados (Airflow);</li> </ul>
	Conhecimento na arquitetura de Data Warehouse;
	Ter conhecimento em processamento, transformação e
	carga de diferentes origens e destinos de dados;



	Ter conhecimento em controle de cargas, manutenção
	e padronização dos dados;
	<ul> <li>Conhecimentos avançados em SQL;</li> </ul>
	<ul> <li>Modelagem de dados – Relacional, Estrela e</li> </ul>
	DataLakehouse;
	• Conhecimentos em <i>Python</i> ; e
	• Conhecimentos sólidos em IBM DataStage Client, IBM
	DataStage Director, IBM DataStage Administrator.
Analista Pleno –	Ensino superior completo na área de Tecnologia da
Analista de Visualização	Informação, Matemática ou Estatística ou Pós-
(DataViz)	graduação completa na área de Tecnologia da
	Informação;
	<ul> <li>Ter experiência com visualização de dados;</li> </ul>
	• Ter experiência prática nas ferramentas de
	visualização PowerBI ou Cognos Analytics;
	• Ter experiência prática na modelagem da camada
	semântica;
	• Experiência na construção de métricas e indicadores,
	para toda de decisão;
	<ul> <li>Conhecimento em ETL;</li> </ul>
	<ul> <li>Conhecimentos avançados em SQL;</li> </ul>
	<ul> <li>Modelagem de dados – Relacional e Estrela; e</li> </ul>
	Conhecimento em Cloud.
Analista Pleno –	Ensino superior completo na área de Tecnologia da
Analista <i>Planning</i> (TM1)	Informação, Contabilidade ou Economia ou Pós-
	graduação completa na área de Tecnologia da
	Informação;
	Ter experiência com IBM Planning Analytics (TM1);



• Ter experiência com desenvolvimento de soluções

	financeiras;
	<ul> <li>Ter conhecimento em processamento, transformação e carga de diferentes origens e destinos de dados;</li> </ul>
	<ul> <li>Ter conhecimento em controle de cargas, manutenção e padronização dos dados;</li> </ul>
	Conhecimentos em Python;
	Conhecimentos avançados em SQL; e
	<ul> <li>Modelagem de dados – Relacional e Estrela.</li> </ul>
Analista Pleno – Analista de Negócios	<ul> <li>Ensino superior completo na área de Tecnologia da Informação;</li> </ul>
Negoolos	Experiência com levantamento e documentação de
	requisitos de negócio e técnicos de TI;
	<ul> <li>Experiência em processos e sistemas financeiros;</li> </ul>
	Levantamento e mapeamento de requisitos de negócio
	com foco em desenvolvimento ágil, utilizando SCRUM
	e/ou KANBAN, auxiliando o Product Owner em apoio a
	área de negócio;
	<ul> <li>Gerenciamento de demandas utilizando a ferramenta Jira;</li> </ul>
	• Elaboração de <i>user story</i> utilizando a ferramenta
	Confluence e Jira;
	Ponto de apoio entre equipe de desenvolvimento e
	cliente;
	• Levantamento e elaboração de processos de negócio
	utilizando BPMN, ferramenta <i>Bizagi</i> ;
	Conhecimento intermediário em Linux; e



	SQL Avançado.
Analista Sênior –	Ensino superior completo e Pós-graduação completa
Desenvolvedor Fullstack	na área de Tecnologia da Informação;
ranotaon	• Experiência em análise e desenvolvimento de
	sistemas;
	• Experiência avançada na linguagem <i>Java</i> 17, ou
	posterior, utilizando Spring Boot,
	Experiência sólida em desenvolvimento de sistemas
	com APIs REST e Swagger,
	• Conhecimento em arquiteturas de micro serviços e
	mensageria;
	• Experiência com sistemas de versionamento e Gitflow;
	• Proficiência com jUnit e versionamento de banco;
	Familiaridade com metodologias de desenvolvimento
	ágil;
	• Experiência no desenvolvimento de soluções em
	ambiente Kubernetes;
	<ul> <li>Conhecimento de padrões de design de software;</li> </ul>
	• Experiência com ferramentas de qualidade como
	SonarQube e VeraCode;
	• Conhecimento em bancos de dados Oracle e
	PostgreSQL;
	Capacidade de desenhar e documentar arquiteturas de
	software;
	• Experiência em desenvolvimento frontend com
	Angular;
	<ul> <li>Forte entendimento de HTML, CSS e TypeScript;</li> </ul>
	Capacidade de criar componentes reutilizáveis e
	modulares em Angular;
	<ul> <li>Conhecimento em práticas de UI/UX; e</li> </ul>



	Experiência com ferramentas e bibliotecas adicionais
	de frontend como Angular Material.
Analista Pleno – Analista de Negócios	<ul> <li>Ensino superior completo na área de Tecnologia da Informação;</li> </ul>
	<ul> <li>Experiência na área de análise e desenvolvimento de sistemas;</li> </ul>
	<ul> <li>Levantamento e mapeamento de requisitos de negócio</li> </ul>
	com foco em desenvolvimento ágil, utilizando SCRUM
	e/ou <i>KANBAN</i> , auxiliando o <i>Product Owner</i> em apoio a
	área de negócio;
	<ul> <li>Gerenciamento de demandas utilizando a ferramenta Jira;</li> </ul>
	• Elaboração de <i>user story</i> utilizando a ferramenta
	Confluence e/ou Jira; e
	• Ponto de apoio entre equipe de desenvolvimento e
	cliente.
Analista Pleno –	Experiência na área de análise de requisitos;
Analista de Requisitos	<ul> <li>Levantamento e mapeamento de requisitos de negócio</li> </ul>
•	com foco em desenvolvimento ágil, utilizando SCRUM
	e/ou KANBAN, auxiliando o Product Owner em apoio a
	área de negócio;
	Gerenciamento de demandas utilizando a ferramenta
	Jira;
	• Elaboração de user story utilizando a ferramenta
	Confluence e/ou Jira; e
	Ponto de apoio entre equipe de desenvolvimento e
	cliente.
Analista Sênior - Desenvolvedor <i>Fullstack</i>	<ul> <li>Experiência em análise e desenvolvimento de sistemas;</li> </ul>



	Experiência avançada na linguagem Java 17, ou
	posterior, utilizando Spring Boot;
	• Experiência sólida em desenvolvimento de sistemas
	com APIs REST e Swagger,
	• Conhecimento em arquiteturas de micro serviços e
	mensageria;
	<ul> <li>Experiência com sistemas de versionamento e Gitflow;</li> </ul>
	• Proficiência com jUnit e versionamento de banco;
	Familiaridade com metodologias de desenvolvimento
	ágil;
	• Experiência no desenvolvimento de soluções em
	ambiente Kubernetes;
	<ul> <li>Conhecimento de padrões de design de software;</li> </ul>
	• Experiência com ferramentas de qualidade como
	SonarQube e VeraCode;
	• Conhecimento em bancos de dados Oracle e
	PostgreSQL;
	Capacidade de desenhar e documentar arquiteturas de
	software;
	• Experiência em desenvolvimento frontend com
	Angular;
	<ul> <li>Forte entendimento de HTML, CSS e TypeScript;</li> </ul>
	• Capacidade de criar componentes reutilizáveis e
	modulares em Angular;
	<ul> <li>Conhecimento em práticas de UI/UX; e</li> </ul>
	<ul> <li>Experiência com ferramentas e bibliotecas adicionais</li> </ul>
	de frontend como Angular Material.
Analista Pleno - Desenvolvedor	<ul> <li>Ensino superior completo na área de Tecnologia da Informação;</li> </ul>
Fullstack	πιοπιαγαο,



- Experiência em análise e desenvolvimento de sistemas;
- Experiência avançada na linguagem Java 17, ou posterior, utilizando Spring Boot;
- Experiência sólida em desenvolvimento de sistemas com APIs REST e Swagger;
- Conhecimento em arquiteturas de micro serviços e mensageria;
- Experiência com sistemas de versionamento e *Gitflow*;
- Proficiência com *jUnit* e versionamento de banco;
- Familiaridade com metodologias de desenvolvimento ágil;
- Experiência no desenvolvimento de soluções em ambiente Kubernetes;
- Conhecimento de padrões de design de software;
- Experiência com ferramentas de qualidade como SonarQube e VeraCode;
- Conhecimento em bancos de dados Oracle e PostgreSQL;
- Capacidade de desenhar e documentar arquiteturas de software;
- Experiência em desenvolvimento frontend com Angular;
- Forte entendimento de HTML, CSS e TypeScript;
- Capacidade de criar componentes reutilizáveis e modulares em Angular;
- Conhecimento em práticas de *UI/UX*; e
- Experiência com ferramentas e bibliotecas adicionais de frontend como Angular Material.



Analista Pleno - Desenvolvedor <i>Fullstack</i>	<ul> <li>Experiência em análise e desenvolvimento de sistemas;</li> <li>Experiência na linguagem Java 17, ou posterior, utilizando Springboot;</li> <li>Experiência em desenvolvimento de sistemas com APIs REST e Swagger;</li> </ul>
	<ul> <li>Experiência com arquiteturas de micro serviços e mensageria;</li> </ul>
	• Experiência com sistemas de versionamento e Gitflow;
	• Experiência com jUnit e versionamento de banco;
	Experiência de desenvolvimento ágil;
	<ul> <li>Experiência no desenvolvimento de soluções em</li> </ul>
	ambiente Kubernetes;
	<ul> <li>Conhecimento de padrões de projetos;</li> </ul>
	Conhecimento de ferramentas de qualidade como
	SonarCube e VeraCode;
	Conhecimento em banco de dados Oracle; e
	<ul> <li>Conhecimento em desenho e documentação de</li> </ul>
	arquitetura de software.
Analista Pleno - Desenvolvedor <i>Fullstack</i>	<ul> <li>Experiência em análise e desenvolvimento de sistemas;</li> </ul>
	<ul> <li>Experiência na linguagem Java 17, ou posterior, utilizando Springboot;</li> </ul>
	Experiência em desenvolvimento de sistemas com
	APIs REST e Swagger,
	Experiência com arquiteturas de micro serviços e
	mensageria;
	• Experiência com sistemas de versionamento e Gitflow;
	• Experiência com <i>jUnit</i> e versionamento de banco;
	Experiência de desenvolvimento ágil;



	Experiência no desenvolvimento de soluções em
	ambiente <i>Kubernetes</i> ;
	<ul> <li>Conhecimento de padrões de projetos;</li> </ul>
	Conhecimento de ferramentas de qualidade como
	SonarCube e VeraCode;
	Conhecimento em banco de dados Oracle; e
	Conhecimento em desenho e documentação de
	arquitetura de software.
Analista Sênior –	Ensino superior completo e Pós-graduação completa
Desenvolvedor Java	na área de Tecnologia da Informação;
	Experiência em análise e desenvolvimento de
	sistemas;
	• Experiência na linguagem Java 17, ou posterior,
	utilizando S <i>pringboot</i> ;
	Experiência em desenvolvimento de sistemas com
	APIs REST e Swagger,
	Experiência com arquiteturas de micro serviços e
	mensageria;
	Experiência com sistemas de versionamento e Gitflow;
	Experiência com jUnit e versionamento de banco;
	Experiência de desenvolvimento ágil;
	Experiência no desenvolvimento de soluções em
	ambiente <i>Kubernetes</i> ;
	<ul> <li>Conhecimento de padrões de projetos;</li> </ul>
	Conhecimento de ferramentas de qualidade como
	SonarCube e VeraCode;
	Conhecimento em banco de dados Oracle e
	Postgresql; e
	Conhecimento em desenho e documentação de
	arquitetura de software.



# Analista Pleno -• Ensino superior completo na área de Tecnologia da Analista de Informação; Requisitos • Experiência com levantamento de requisitos de negócio; Levantamento e mapeamento de requisitos de negócio com foco em desenvolvimento ágil, utilizando SCRUM e/ou KANBAN, auxiliando o Product Owner em apoio a área de negócio; Gerenciamento de demandas utilizando a ferramenta Jira; Elaboração de user story utilizando a ferramenta Confluence e Jira; Ponto de apoio entre equipe de desenvolvimento e cliente; e Levantamento e elaboração de processos de negócio utilizando BPMN, ferramenta Bizagi. Analista Pleno -• Ensino superior completo na área de Tecnologia da **Analista** Informação; Compliance e ITSM Certificação ITIL 4; Desejável certificação ou conhecimentos em COBIT 2019; Conhecimentos em ISO 20000, ISSO 27001, ISO 27002, ISO 31010; Conhecimento intermediário em ferramentas Office 365; Conhecimento em LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais); Experiência em mapeamento de processos; Experiência em práticas e auditorias de tecnologia da informação da informação;



	<ul> <li>Conhecimento desejável em gerenciamento de riscos (COSO); e</li> <li>Conhecimento sobre bancos ou instituições financeiras e suas regulações.</li> </ul>
Analista Pleno – Analista de Requisitos/ Agilista	<ul> <li>Ensino superior completo na área de Tecnologia da Informação;</li> <li>Experiência comprovada referente a análise, consolidação, revisão e documentação de requisitos negociais (funcionais/não funcionais) de soluções tecnológicas;</li> <li>Sólida experiência com padronização de documentações negociais e de requisitos, principalmente voltadas a frameworks ágeis de desenvolvimento;</li> <li>Experiência comprovada referente a organização e condução/facilitação de dinâmicas (inception, discovery, brainstorming etc.), bem como reuniões de alinhamento, junto de áreas clientes;</li> <li>Conhecimento avançado de frameworks ágeis de desenvolvimento (Scrum/Kanban);</li> <li>Conhecimento prático em soluções de Gerenciamento de Desenvolvimento (JIRA) e de base de conhecimento (Confluence, sharepoint);</li> <li>Compreender o ciclo de vida de uma solução tecnológica; e</li> <li>Facilidade em se comunicar, escrita e verbalmente.</li> </ul>

## 2.11 Atribuições

 i. prestar atendimento aos clientes internos e externos, recebendo e fornecendo informações orientando quanto a assuntos em sua área de



conhecimento;

- ii. propor e desenvolver ações e projetos alinhados às diretrizes estratégicas e aos objetivos estratégicos e setoriais;
- iii. planejar, executar, monitorar e avaliar resultados do trabalho realizado;
- iv. analisar dados e produzir informações para subsidiar a tomada de decisões;
- v. analisar problemas, propor e implementar soluções técnicas em sua área de atuação;
- vi. compartilhar e disseminar o conhecimento adquirido e atuar como educador corporativo, multiplicando conhecimentos relacionados aos projetos e processos em que atua;
- vii. integrar grupos de trabalho, comissões, comitês internos, equipes de projetos estratégicos e setoriais, entre outros;
- viii. organizar eventos técnicos e realizar apresentações, palestras e outras atividades de compartilhamento de informação/conhecimento sobre os projetos e processos em que atua;
- ix. organizar e participar de reuniões administrativas e técnicas, adotando providências com relação às deliberações;
- x. preparar informações e documentos a serem enviados aos órgãos de controle interno e externo, em conformidade com as normas de proteção de dados;
- xi. desenvolver estudos e pesquisas, elaborar relatórios, pareceres, notas técnicas, apresentações e outros documentos técnicos e administrativos;
- xii. elaborar Termos de Referência para a contratação de produtos e serviços e acompanhar a execução do contrato;
- xiii. organizar e controlar agenda de compromissos;
- xiv. receber, controlar e distribuir documentos técnicos e administrativos, adotando as providências necessárias; e
- xv. manter sigilo e confidencialidade sobre as informações da instituição, clientes, fornecedores e parceiros; realizar outras atividades correlatas ao espaço ocupacional.

## 3. INSCRIÇÕES

3.1 São requisitos para a inscrição, a serem comprovados, no ato da convocação, para contratação:



- i. ter, na data da contratação, no mínimo, 18 (dezoito) anos completos;
- ii. estar em dia com as obrigações resultantes da legislação eleitoral, e, se do sexo masculino, do serviço militar;
- iii. estar em pleno gozo dos direitos civis e políticos; e
- iv. cumprir as exigências contidas neste edital.
- 3.2 As inscrições serão realizadas no período de 9/1/2024, à 0h; a 21/1/2024, às 23h59.
- 3.3 As inscrições serão realizadas no *link* <a href="https://forms.office.com/r/tpiE8wpbwv">https://forms.office.com/r/tpiE8wpbwv</a>
- 3.4 Os candidatos poderão se inscrever no processo de seleção para mais de uma vaga, respeitando os critérios estabelecidos.
- 3.5 Os candidatos deverão observar as orientações referentes ao processo de inscrição. A POUPEX não se responsabilizará pelas informações incorretas e/ou incompletas.
- 3.6 O descumprimento das instruções para inscrição implicará a não efetivação dela.
- 3.7 A POUPEX se reserva o direito de excluir do processo seletivo o candidato que prestar declaração falsa, inexata ou, ainda, que não satisfaça a todas as condições estabelecidas nesse documento, mesmo que o fato seja constatado posteriormente.
- 3.8 Ao inserir os dados, os candidatos assumirão a responsabilidade pela veracidade das informações. Uma vez finalizado o prazo de inscrição, nenhuma informação poderá ser alterada, excluída ou inserida dentro das informações encaminhadas, e não serão aceitos recursos ou pedidos de ajustes.
- 3.9 A POUPEX não se responsabilizará por inscrição não realizada por motivos de ordem técnica, falhas e congestionamento das linhas de comunicação, problemas com navegadores de internet, bem como outros fatores que impossibilitem a conclusão da inscrição.
- 3.10 Os candidatos que necessitarem de atendimento especial para a realização das provas deverão requerer os recursos necessários pelo *e-mail* <u>processoseletivo@poupex.com.br</u>, até o dia último dia de inscrição. Após esse período, a solicitação será indeferida.

#### 4. ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

- 4.1 1ª etapa análise curricular de caráter eliminatório. As informações constantes da inscrição serão avaliadas para verificar a adequação dos candidatos aos requisitos mínimos (item 2.9) exigidos para a vaga.
  - Para a etapa seguinte, serão selecionados os currículos mais aderentes ao previsto nos itens 2.10 e 2.11 desse edital.
- 4.1 **2ª etapa:** avaliação de conhecimentos técnicos, nas seguintes condições:



- i. será aplicada uma avaliação composta de questões objetivas e subjetivas;
- ii. somente participarão da próxima etapa os candidatos que atingirem o mínimo de 60% de aproveitamento na avaliação, limitado aos 15 primeiros classificados dentro do universo das vagas; e
- iii. as questões da prova serão elaboradas com base nos conteúdos programáticos constantes do anexo I deste edital.

#### 4.2 3ª etapa: entrevista técnica, nas seguintes condições:

- i. a entrevista será realizada com base nas competências específicas requeridas para o exercício da função e competências gerais, conforme os itens 2.10 e 2.11 desse edital; e
- ii. entre os candidatos cujas competências sejam mais aderentes ao perfil almejado, serão identificados aqueles que apresentem melhor potencial para o exercício das atividades requeridas.

### 4.3 4ª etapa: entrevista psicológica, nas seguintes condições:

Serão avaliados os perfis dos candidatos em consonância com as atribuições, responsabilidades, habilidades e competências necessárias para o desempenho do cargo.

## 4.4 5ª etapa: análise final.

A Comissão Interna de Processo Seletivo realizará a análise final, considerando todas as etapas do processo seletivo, consolidará as informações e selecionará os candidatos entre os aprovados.

4.5 Todas as atividades presenciais deste processo seletivo serão realizadas na Sede da POUPEX, localizada em Brasília/DF, ou em Pontos de Atendimento da instituição, conforme o anexo II.

### 5. CADASTRO RESERVA

- 5.1 A POUPEX poderá convocar candidato(s) aprovado(s) no item 4.4, do processo seletivo obedecendo à ordem de classificação no *ranking*.
- 5.2 O cadastro reserva terá validade por 12 (doze) meses, a partir da data de publicação do resultado final, e será válido exclusivamente para os espaços ocupacionais oferecidos, considerando as vagas disponibilizadas.
- 5.3 O prazo previsto no item anterior poderá ser excepcionalmente prorrogado por mais 12 (doze) meses, a critério da instituição.



## 6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 6.1 Será sumariamente excluído do processo seletivo o candidato que:
  - não atender aos procedimentos determinados para realização da inscrição, conforme previsto no presente edital;
  - ii. apresentar-se após o horário estabelecido;
  - iii. não apresentar documento original, com foto, que legalmente o identifique;
  - iv. apresentar qualquer documento com declaração falsa ou inexata;
  - v. não atingir a pontuação mínima estabelecida para a avaliação;
  - vi. deixar de atender a qualquer uma das determinações previstas nesse edital;
  - vii. comunicar-se, durante as provas, com outro candidato, utilizar meios ilícitos para a sua realização ou praticar atos contra as normas ou as disciplinas determinadas para o processo seletivo;
  - viii. cometer incorreção ou descortesia para com quaisquer dos executores, seus auxiliares ou autoridades presentes durante a realização de qualquer etapa do processo seletivo;
  - ix. portar qualquer aparelho eletrônico de comunicação durante a aplicação da avaliação de conhecimentos técnicos;
  - x. perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido; e
  - xi. o não comparecimento do candidato a qualquer convocação da POUPEX, independentemente da etapa, resultará na eliminação no processo seletivo, sem efeito de justificativa posterior.

#### 7. ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS

Não serão prestadas informações por telefone, bem como presencialmente. Os candidatos que desejarem esclarecer quaisquer dúvidas, referentes ao processo seletivo, deverão encaminhar um *e-mail* para <u>processoseletivo@poupex.com.br</u> colocando no **assunto**: DÚVIDA DO PROCESSO SELETIVO 1/2025.

## 8. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

- 8.1 Após a finalização do trabalho da comissão, os candidatos habilitados serão convocados para prosseguir com o processo de contratação.
- 8.2 A lista de cadastro reserva será divulgada juntamente com o resultado final do processo seletivo.



### 9. REALIZAÇÃO DO EXAME ADMISSIONAL

- 9.1 Após a divulgação do resultado, os candidatos serão convocados para a realização do exame admissional, em data, horário e condições estabelecidas pela POUPEX.
- 9.2 Os candidatos que deixarem de realizar, por qualquer motivo, o exame admissional no prazo estabelecido serão considerados desistentes, ficando excluídos do processo seletivo.
- 9.3 A aprovação em todas as etapas do processo seletivo, incluindo a realização de exames médicos admissionais, não gera compromisso de contratação por parte da POUPEX.

## 10. EFETIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

- 10.1 Para efetivação da contratação, os candidatos aprovados deverão apresentar a documentação requerida nas condições estabelecidas pela GEPES.
- 10.2 Será excluído do processo seletivo o candidato que não atender ao previsto no item anterior. Nesse caso, será convocado o candidato que imediatamente o suceder na ordem de classificação.

## 11. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 11.1 O ato de inscrição gera a presunção absoluta de que os candidatos conhecem as presentes instruções e de que aceitam as condições do processo seletivo tais como se acham estabelecidas no presente edital.
- 11.2 A inexatidão das declarações e as irregularidades de documentos ou de outra natureza, ocorridas no decorrer do processo seletivo, mesmo que só verificadas posteriormente, eliminarão o candidato, anulando-se todos os atos e efeitos decorrentes da sua inscrição.
- 11.3 As realizações das etapas do processo seletivo ocorrerão, em princípio, em meia jornada de trabalho.
- 11.4 Todas as informações referentes ao processo seletivo serão disponibilizadas pelo LinkedIn da POUPEX e/ou por *e-mail*.
- 11.5 Este edital e as datas do cronograma poderão sofrer eventuais alterações, a critério da POUPEX.
- 11.6 O acompanhamento das publicações referentes ao processo seletivo **é de responsabilidade exclusiva** dos candidatos.
- 11.7 Para acessar o local da prova, visando à realização das etapas do



- processo, os candidatos deverão atentar-se à vestimenta, não sendo permitida a entrada de trajes como bermudas, shorts, minissaias, camisetas sem manga, tops, bonés, chinelos, rasteirinhas e mules.
- 11.8 Não será fornecido aos candidatos qualquer informação ou documento de classificação obtida no processo seletivo.
- 11.9 Em observância à Lei nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), no ato de sua inscrição voluntária neste processo de seleção, os candidatos consentem a coleta, o processamento e a utilização dos dados pessoais pela POUPEX, para fins estritamente necessários referentes à execução do presente edital, seja para a realização de pesquisas, seja para levantamentos para cumprimento de obrigação legal e normativa inerente à fiscalização de órgãos de controle. Ademais, a POUPEX se responsabilizará pela manutenção de medidas de segurança, técnicas e administrativas aptas a proteger os dados pessoais.
- 11.10 A POUPEX se reserva ao direito de alterar o regime de trabalho, de remoto para presencial ou vice-versa, conforme estabelecido no acordo coletivo de trabalho da instituição, celebrado com o sindicato da categoria.
- 11.11 Toda a documentação referente ao processo seletivo deverá ser encaminhada à GEPES, após a conclusão dos trabalhos pela Comissão de Processo Seletivo.
- 11.12 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Processo Seletivo.

#### 12. CRONOGRAMA

PERÍODO	ATIVIDADES
9 a 21/1/2025	Período de inscrições.
22 a 23/1/2025	1 <sup>a</sup> Etapa - Avaliação curricular.
24/1/2025	Resultado da avaliação curricular e convocação dos candidatos para a 2ª etapa.
29/1/2025 a 6/2/2025	2º Etapa - Avaliação de Conhecimentos. Local: Sede da POUPEX e Pontos de Atendimento. Horário: a definir.



PERÍODO	ATIVIDADES				
7/2/2025	Resultado da avaliação de conhecimentos e convocação dos candidatos para a 3ª etapa.				
10 a 20/2/2025	<b>3ª Etapa -</b> Entrevistas técnicas. Horário: a definir.				
21/2/2025	Resultado das entrevistas técnicas e convocação dos candidatos para a 4ª etapa.				
24/2 a 6/3/2025	<b>4ª Etapa -</b> Entrevista psicológica. Horário: a definir.				
7/3/2025	5ª Etapa - Análise do resultado pela Comissão Interna do processo seletivo.				
7/3/2025	Divulgação do resultado final do Processo Seletivo.				
17/3/2025	Contratação dos candidatos selecionados.				

Obs.: esse cronograma poderá sofrer alterações caso a instituição entenda necessárias.

### **JORGE CARDOSO MARTINS**

Presidente da Comissão Interna de Processo Seletivo



## ANEXO I - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### **Analista Pleno – Engenheiro de Dados** (Vaga 1)

- Conhecimentos Fundamentais
  - Arquitetura de Dados:
  - Conceitos de Data Warehouse e Data Lakehouse.
  - Modelagem de dados: Relacional, Estrela, e Data Lakehouse.
  - Gerenciamento de pipelines de dados: boas práticas e desafios.
- Processamento e Transformação de Dados
  - ETL/ELT:
  - Técnicas de extração, transformação e carga de dados.
  - Integração com diferentes formatos: JSON, XML, XLSX, CSV.
  - Controle de cargas, manutenção e padronização de dados.
  - SQL Avançado:
  - Consultas complexas, otimização e manipulação de grandes volumes de dados.
- Ferramentas e Tecnologias
  - Orquestração de Dados:
  - Princípios e prática com Apache Airflow.
  - IBM DataStage:
  - Configuração e uso dos módulos: Client, Director e Administrator.
  - Python:
  - Criação de *scripts* para processamento de dados.
  - Integração com APIs e movimentação de arquivos via SFTP.
- Integração de Dados
  - Bases de Dados:
  - Integração e manipulação com Oracle, SQL Server, PostgreSQL e MariaDB.
  - Integrações via API:
  - Consumo de APIs com bibliotecas Python.
- Automação e Scripts
  - Criação de rotinas automatizadas para movimentação e integração de dados.
  - Scripts Python para manipulação de arquivos e dados em diferentes fontes e destinos.

### Analista Pleno – Analista de Visualização (DataViz) (Vaga 2)

- Fundamentos de Visualização de Dados
  - · Boas práticas:
  - Clareza, simplicidade e hierarquia visual
  - Organização da informação para diferentes públicos (analistas, gerentes, executivos).
- Ferramentas de Visualização
  - Power BI e Cognos Analytics:
  - Principais funcionalidades.
  - Recursos para criação de dashboards (filtros, drill-through, slicers).



- Diferenças entre as ferramentas e casos de uso.
- Modelagem de Dados
  - Conceitos de modelagem relacional e estrela:
  - Componentes de um modelo estrela (fatos e dimensões).
  - Impacto da modelagem no desempenho das visualizações.
  - Camada semântica:
  - O que é e como facilita a criação de relatórios.
  - Boas práticas para configuração.
- Análise de Métricas e Indicadores
  - Definição de KPIs:
  - Identificação de indicadores relevantes para diferentes cenários de negócios.
  - Diferença entre métricas operacionais e estratégicas.
  - Construção de métricas:
  - Uso de cálculos derivados para análises avançadas.
- SQL Avançado para Visualização
  - Consultas para visualização:
  - Otimização de consultas:
  - Melhorias para performance em grandes bases.
- ETL e Qualidade de Dados
  - Conceitos de ETL (Extract, Transform, Load):
  - Importância para visualização de dados.
  - Exemplos de integração de dados entre sistemas.
- Garantia de qualidade:
  - Identificação de inconsistências nos dados.
  - Impacto da qualidade dos dados na visualização.
- Análise Crítica e Tomada de Decisão
  - Identificação de padrões e insights:
  - Como interpretar gráficos para tomada de decisão.
  - Reconhecimento de problemas nos dados:
  - Falhas comuns, como dados duplicados ou ausentes.
  - Impacto de informações incorretas nos dashboards.

#### Analista Pleno – Planning (TM1) (Vaga 3)

- Fundamentos do IBM Planning Analytics (TM1);
  - Conceitos básicos do TM1: cubos, dimensões, hierarquias e regras.
  - Uso do Turbo *Integrator*: criação de processos de carga, exportação e transformação de dados.
  - Planejamento e manutenção no *Planning Analytics Workspace*.
- Desenvolvimento de Soluções Financeiras
  - Aplicação de modelagem de dados para soluções financeiras.
  - Análise e criação de relatórios financeiros com base em dados multidimensionais.
  - Utilização de scripts para cálculos e projeções financeiras.
- Processamento e Transformação de Dados
  - Extração, transformação e carga (ETL) de dados:



- Manipulação de arquivos JSON, XML, XLSX e CSV.
- Integração com bancos de dados Oracle, SQL Server, PostgreSQL e MariaDB.
- Padronização de dados para consistência e qualidade.
- Programação e Integração de Dados
  - Python:
  - Scripts para movimentação e manipulação de arquivos.
  - SQL:
  - Consultas avançadas para extração e manipulação de dados.
- Modelagem de Dados e Integração
  - Modelagem relacional e dimensional (estrela).
  - Aplicação de melhores práticas de design de dados

### Analista Pleno - Analista de Negócios (Vaga 4)

- Levantamento de requisitos;
  - Técnicas de levantamento de requisitos.
  - Técnicas de documentação de requisitos.
  - Técnicas de mapeamento de impactos.
  - Identificação de requisitos funcionais e não funcionais.
  - Mediação e gestão de conflitos.
- Metodologias ágeis;
  - Cerimônias do SCRUM.
  - Escrita de user stories.
  - Gestão de backlog.
  - Classificação e priorização de demandas.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Utilização do Jira e Confluence;
  - Tipos de issues.
  - Melhores práticas para criação de issues e epics.
  - Técnicas de documentação no Confluence.
- Prototipação;
  - Compreensão básica e aplicações.
  - Problemas a serem resolvidos com a prototipação.
  - Utilização do Figma.
- Conhecimentos técnicos
  - Noções de banco de dados.
  - Ferramentas de consumo de APIs.
  - Conhecimento básico de *Jenkins* (realização de mudança de versão de aplicação).
  - (SQL) Habilidade para criar e otimizar queries complexas.
  - (SQL) Proficiência em SQL para consulta e manipulação de dados.
  - (LINUX) Conhecimento intermediário em distribuições Linux.
  - (LINUX) Conseguir acessar, verificar e editar arquivos na distribuição Linux.
  - (LINUX) Experiência com Shell script.



### Analista Sênior - Desenvolvedor Fullstack (Vaga 5)

- Java 17+ / Springboot;
  - Spring Web.
  - Spring Security.
  - Spring Cloud Config.
  - Spring Cloud OpenFeign.
  - Spring Data JPA.
  - Spring Data REST.
  - MapStruct.
  - jUnit.
  - Flyway.
- Versionamento de código;
  - Versionamento com git.
  - GitFlow
  - Code Review.
- Arquitetura REST;
  - Códigos HTTP.
  - Métodos HTTP.
  - Swagger.
- Arquitetura de Micro serviços;
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ.
  - Kubernetes.
- Bancos de dados relacionais;
  - Oracle.
  - Postgresql.
- Metodologias ágeis;
  - Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Ferramentas diversas:
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.
- Certificações que serão consideradas um diferencial;
  - OCP Oracle Certified Professional.

#### **Analista Pleno - Analista de Negócios** (Vaga 6)

- Levantamento de requisitos;
  - Técnicas de levantamento de requisitos.
  - Técnicas de documentação de requisitos.
  - Identificação de requisitos funcionais e não funcionais.



- Mediação e gestão de conflitos.
- Metodologias ágeis;
  - Cerimônias do SCRUM.
  - Escrita de user stories.
  - Gestão de backlog.
  - Classificação e priorização de demandas.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Utilização do Jira;
  - Tipos de issues.
  - Melhores práticas para criação de issues e epics.
  - Técnicas de documentação no Confluence.
- Prototipação;
  - Compreensão básica e aplicações.
  - Problemas a serem resolvidos com a prototipação.
  - Utilização do Figma.
- Conhecimentos técnicos;
  - Noções de banco de dados.
  - Ferramentas de consumo de APIs.

#### Analista Pleno – Analista de Requisitos (EQINC – Vaga 7)

- Levantamento de requisitos:
  - Técnicas de levantamento de requisitos.
  - Técnicas de documentação de requisitos.
  - Identificação de requisitos funcionais e não funcionais.
  - Mediação e gestão de conflitos.
- Metodologias ágeis:
  - Cerimônias do SCRUM.
  - Escrita de user stories.
  - Gestão de backlog.
  - Classificação e priorização de demandas.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Utilização do Jira:
  - Tipos de issues.
  - Melhores práticas para criação de issues e epics.
  - Técnicas de documentação no Confluence.
- Prototipação:
  - Compreensão básica e aplicações.
  - Problemas a serem resolvidos com a prototipação.
  - Utilização do Figma.



- Conhecimentos técnicos:
  - Noções de banco de dados.
  - Ferramentas de consumo de API.

### Analista Sênior – Desenvolvedor Fullstack (Vaga 8)

- Java 17+ / Springboot;
  - Spring Web.
  - Spring Security.
  - Spring Cloud Config.
  - Spring Cloud OpenFeign.
  - Spring Data JPA.
  - Spring Data REST.
  - MapStruct.
  - jUnit.
  - Flyway.
- Versionamento de código;
  - Versionamento com git.
  - GitFlow.
  - Code Review
- Arquitetura REST;
  - Códigos HTTP.
  - Métodos HTTP.
  - Swagger.
- Arquitetura de Microsserviços;
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ.
  - Kubernetes.
- Fundamentos de Angular;
  - Introdução ao Angular e sua arquitetura.
  - Componentes, módulos e diretivas.
  - Data binding e templates.
  - Gerenciamento de estado com serviços e RxJS.
  - Roteamento e navegação.
- Desenvolvimento Avançado com Angular;
  - Estruturação e organização de projetos Angular.
  - Técnicas avançadas de data binding (Input/Output).
  - Implementação de formulários reativos e templates-driven.
  - Manipulação de eventos e ciclo de vida dos componentes.
  - Lazy loading e otimização de performance.
  - Testes unitários e integração com Jasmine/Karma.



- Melhorias em acessibilidade (a11y) e melhores práticas.
- Fundamentos de JavaScript,
  - Sintaxe e operadores.
  - Estruturas de controle (loops, condicionais).
  - Funções e escopos.
  - Manipulação do DOM.
  - Programação assíncrona (promises, async/await).
  - ES6 e além (let/const, arrow functions, classes, modules).
- Desenvolvimento Avançado com JavaScript,
  - Padrões de design (factory, singleton, observer).
  - Principais bibliotecas e frameworks (Lodash, Moment.js).
  - Gestão de estado com Redux.
  - Unit testing com frameworks como Jest ou Mocha.
- Fundamentos de HTML e CSS;
  - Estruturação de documentos HTML.
- Elementos e tags HTML semânticas;
  - Estilização de páginas web com CSS.
  - Box model e layout (flexbox, grid).
  - Media queries e design responsivo.
  - Animações e transições com CSS.
- Desenvolvimento Avançado com HTML e CSS;
  - Técnicas de otimização de CSS.
  - Pré-processadores CSS (Sass, Less).
  - Frameworks de CSS (Bootstrap, Tailwind CSS).
  - Acessibilidade e melhores práticas.
- Fundamentos de TypeScript;
  - Tipagem estática e interfaces.
  - Tipos básicos e avançados.
  - Classes e herança.
  - Módulos e namespaces.
  - Generics.
  - Manipulação de dados com TypeScript.
- Integração e Consumo de APIs;
- Comunicação com APIs *RESTful* utilizando *HttpClient* (Angular) e *Fetch/Axios* (*JavaScript/React*).
  - Integração com GraphQL e WebSockets.
  - Autenticação e autorização (*JWT, OAuth2*).
  - Gestão de erros e práticas de segurança.
  - Ferramentas e Ecossistema;
    - Uso do Angular CLI e *Create React App* para geração e construção de



### projetos.

- Configuração e utilização do Angular Material e Material-UI.
- Integração com bibliotecas de terceiros (NgRx, Redux, ngx-translate).
- Gerenciamento de dependências com npm/yarn.
- Bancos de dados relacionais;
  - Oracle.
  - Postgresgl.
- Metodologias ágeis;
  - Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Ferramentas diversas;
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.
- Certificações que serão consideradas um diferencial;
  - OCP Oracle Certified Professional.
- Práticas de Desenvolvimento de Software;
  - Controle de versão e fluxo de trabalho com Git.
  - Metodologias ágeis (Scrum, Kanban).
  - Desenvolvimento orientado a testes (TDD).
  - DevOps e integração contínua/delivery contínuo (CI/CD).

#### **Analista Pleno - Desenvolvedor Fullstack** (Vaga 9)

- Java 17+ / Springboot;
  - Spring Web.
  - Spring Security.
  - Spring Cloud Config.
  - Spring Cloud OpenFeign.
  - Spring Data JPA.
  - Spring Data REST.
  - MapStruct.
  - jUnit.
  - Flyway.
- Versionamento de código;
  - Versionamento com git.
  - GitFlow.
  - Code Review.
- Arquitetura REST;
  - Códigos HTTP.



- Métodos HTTP.
- Swagger.
- Arquitetura de Microsserviços;
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ.
  - Kubernetes.
- Fundamentos de Angular;
  - Introdução ao Angular e sua arquitetura.
- Componentes, módulos e diretivas;
  - Data binding e templates.
  - Gerenciamento de estado com serviços e RxJS.
  - Roteamento e navegação.
- Desenvolvimento Avançado com Angular;
  - Estruturação e organização de projetos Angular.
  - Técnicas avançadas de data binding (Input/Output).
  - Implementação de formulários reativos e templates-driven.
  - Manipulação de eventos e ciclo de vida dos componentes.
  - Lazy loading e otimização de performance.
  - Testes unitários e integração com Jasmine/Karma.
  - Melhorias em acessibilidade (a11y) e melhores práticas.
- Fundamentos de JavaScript;
  - Sintaxe e operadores.
  - Estruturas de controle (loops, condicionais).
  - Funções e escopos.
  - Manipulação do DOM.
  - Programação assíncrona (promises, async/await).
  - ES6 e além (let/const, arrow functions, classes, modules).
- Desenvolvimento Avançado com JavaScript,
  - Padrões de design (factory, singleton, observer).
  - Principais bibliotecas e frameworks (Lodash, Moment.js).
  - Gestão de estado com Redux.
  - Unit testing com frameworks como Jest ou Mocha.
- Fundamentos de HTML e CSS;
  - Estruturação de documentos HTML.
  - Elementos e tags HTML semânticas.
- Estilização de páginas web com CSS;
  - Box model e layout (flexbox, grid).
  - Media queries e design responsivo.
  - Animações e transições com CSS.
- Desenvolvimento Avançado com HTML e CSS;
  - Técnicas de otimização de CSS.
  - Pré-processadores CSS (Sass, Less).
  - Frameworks de CSS (Bootstrap, Tailwind CSS).



- Acessibilidade e melhores práticas.
- Fundamentos de *TypeScript*;
  - Tipagem estática e interfaces.
  - Tipos básicos e avançados.
  - Classes e herança.
  - Módulos e namespaces.
  - Generics.
  - Manipulação de dados com TypeScript.
- Integração e Consumo de APIs;
  - Comunicação com APIs RESTful utilizando HttpClient (Angular) e Fetch/Axios (JavaScript/React).
  - Integração com GraphQL e WebSockets.
  - Autenticação e autorização (JWT, OAuth2).
  - Gestão de erros e práticas de segurança.
- Ferramentas e Ecossistema;
  - Uso do Angular CLI e *Create React App* para geração e construção de projetos.
  - Configuração e utilização do Angular Material e Material-UI.
  - Integração com bibliotecas de terceiros (NgRx, Redux, ngx-translate).
  - Gerenciamento de dependências com npm/yarn.
- Bancos de dados relacionais:
  - Oracle.
  - Postgresql.
- Metodologias ágeis;
  - Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- · Ferramentas diversas;
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.
- Certificações que serão consideradas um diferencial;
  - OCP Oracle Certified Professional.
- Práticas de Desenvolvimento de Software:
  - Controle de versão e fluxo de trabalho com Git.
  - Metodologias ágeis (Scrum, Kanban).
  - Desenvolvimento orientado a testes (TDD).
  - DevOps e integração contínua/delivery contínuo (CI/CD).

### Analista Pleno - Desenvolvedor Fullstack (Vaga 10)

- Java 17+ / Springboot
  - Spring Web.
  - Spring Batch e Quartz.
  - Spring Security.



- Spring Cloud Config.
- Spring Data JPA.
- Spring Data REST.
- MapStruct.
- jUnit.
- Flyway.
- Versionamento de código;
  - Versionamento com git.
  - GitFlow.
  - Code Review.
- Arquitetura REST;
  - Códigos HTTP.
  - Métodos HTTP.
  - Swagger.
- Arquitetura de Micro serviços;
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ, ActiveMQ.
  - Kubernetes.
- Bancos de dados relacionais;
  - Oracle.
- Metodologias ágeis;
  - Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Ferramentas diversas;
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.

### Analista Pleno - Desenvolvedor Fullstack (Vaga 11)

- Java 17+ / Springboot:
  - Spring Web.
  - Spring Batch e Quartz.
  - Spring Security.
  - Spring Cloud Config.
  - Spring Data JPA.
  - Spring Data REST.
  - MapStruct.
  - jUnit.
  - Flyway.
- Versionamento de código:
  - Versionamento com git.
  - GitFlow.
  - Code Review.
- Arquitetura REST:



- Códigos HTTP.
- Métodos HTTP.
- Swagger.
- Arquitetura de Micro serviços:
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ, ActiveMQ.
  - Kubernetes.
- Bancos de dados relacionais:
  - Oracle.
- Metodologias ágeis:
  - Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Ferramentas diversas:
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.

### Analista Sênior - Desenvolvedor Java (Vaga 12)

- Java 17+ / Springboot;
  - Spring Web.
  - Spring Security.
  - Spring Cloud Config.
  - Spring Cloud OpenFeign.
  - Spring Data JPA.
  - Spring Data REST.
  - MapStruct.
  - jUnit.
  - Flyway.
- Versionamento de código:
  - Versionamento com git.
  - GitFlow.
  - Code Review.
- Arquitetura REST:
  - Códigos HTTP.
  - Métodos HTTP.
  - Swagger.
- Arquitetura de Micro serviços:
  - Conceitos e aplicações.
  - Mensageria com RabbitMQ.
  - Kubernetes.
- Bancos de dados relacionais:
  - Oracle.
  - Postgresql.
- Metodologias ágeis:



- Princípios e cerimônias do SCRUM / Kanban.
- Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Ferramentas diversas:
  - Jenkins.
  - SonarCube.
  - Jira.
  - Veracode.
- Certificações que serão consideradas um diferencial:
  - OCP Oracle Certified Professional.

### Analista Pleno - Analista de Requisitos (Vaga 13)

- Levantamento de requisitos;
  - Técnicas de levantamento de requisitos.
  - Técnicas de documentação de requisitos.
  - Técnicas de mapeamento de impactos.
  - Identificação de requisitos funcionais e não funcionais.
  - Mediação e gestão de conflitos.
- Metodologias ágeis;
  - Cerimônias do SCRUM.
  - Escrita de user stories.
  - Gestão de backlog.
  - Classificação e priorização de demandas.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
- Utilização do Jira e Confluence;
  - Tipos de issues.
  - Melhores práticas para criação de issues e epics.
  - Técnicas de documentação no Confluence.
- Prototipação:
  - Compreensão básica e aplicações.
  - Problemas a serem resolvidos com a prototipação.
  - Utilização do Figma.
- Conhecimentos técnicos;
  - Noções de banco de dados.
  - Ferramentas de consumo de APIs.
- Certificações que serão consideradas um diferencial;

CSM - Certified Scrum Master.

PSM I – Professional Scrum Master.

### Analista Pleno - Analista de Compliance e ITSM (Vaga 14)

- Governança da Tecnologia da Informação;
  - Definição de Governança de TI e sua relação com a Governança Corporativa.
  - Modelos de Frameworks de Governança de TI e seus benefícios.
  - Importância entre alinhamento de TI e os objetivos estratégicos da instituição.



- Estruturas organizacionais de governança de TI (comitês, conselhos e papéis de liderança).
- Planejamento e gestão de recursos financeiros, humanos e tecnológicos na TI.
- ITSM (Gerenciamento de Serviços de TI)
  - Princípios e fundamentos de ITSM.
  - Estrutura e boas práticas baseadas no ITIL 4.
  - Boas práticas em Gerenciamento de Ativos de TI.
  - Planejamento e implantação de processos de ITSM.
  - Métricas e relatórios de desempenho de serviços de TI.
  - Conceitos e práticas da norma ISSO 20000.
  - Conceitos e práticas sobre mapeamento de processos com BPM.
- Riscos e Conformidade;
  - Avaliação e monitoramento de riscos operacionais.
  - Conformidade com normas e padrões (ex.: ISO 27001 e ISO 20000).
  - Gestão de auditorias internas e externas em TI.
  - Continuidade de negócios e gestão de incidentes de segurança.
  - Boas práticas quanto à Gestão de Normas.

## Analista Pleno - Analista de Requisitos / Agilista (Vaga 15)

- Levantamento de Requisitos;
  - Práticas em metodologias para levantamento de requisitos.
  - Ter habilidade para sintetizar, clara e objetivamente.
  - Fluência verbal e escrita.
  - Padrão de escrita de estórias de usuários.
- Facilitações e Dinâmicas;
  - Conhecimento das modalidades de dinâmicas e os benefícios para cada cenário.
  - Padrões de consolidações de dinâmicas.
- Metodologias ágeis;
  - Princípios e cerimônias do SCRUM/Kanban.
  - Técnicas de estimativa de complexidade ou esforço.
  - Conhecimento do processo de desenvolvimento.
- Ciclo de vida de Aplicações;
  - Ciclo de vida de aplicações.
  - Conceitos e tratamentos de solução em obsolescência.
- Ferramentas diversas;
  - Jira.



- Confluence.
- Bizagi. Miro.



### **ANEXO II – PONTOS DE ATENDIMENTO**

Ponto de Atendimento	Endereço	Número	Bairro	Cidade	UF
	Avenida Duque de		Setor Militar		
Sede POUPEX	Caxias	s/n	Urbano	Brasília	DF
Agência Manaus	Avenida Djalma Batista	407 A	Nossa Senhora das Graças	Manaus	AM
Escritório Regional em Natal	Rua Vilagran Cabrita	16	Tirol	Natal	RN
Escritório Regional em Belo Horizonte	Rua Juiz de Fora	830	Barro Preto	Belo Horizonte	MG
Posto de Atendimento no Comando do Primeiro Distrito Naval	Praça Barão de Ladário	s/n	Centro	Rio de Janeiro	RJ
Escritório Regional em Cuiabá	Avenida Senador Filinto Muller	565	Duque de Caxias	Cuiabá	МТ
Escritório Regional em Juiz de Fora	Rua Mariano Procópio	830	Centro	Juiz <mark>d</mark> e Fora	MG
Escritório Regional em Resende	Rodovia Presidente Dutra, km 306	s/n	Cabral	Resende	RJ
Escritório Regional em Belém	Avenida Pedro Álvares Cabral	1.104	Souza	Belém	PA
Escritório Regional em Florianópolis	Rua General Eurico Gaspar Dutra	831	Estreito	Florianópolis	SC
Escritório Regional no Galeão	Estrada de Maracajá	523	Gale?o	Rio de Janeiro	RJ
Posto de Atendimento em Cascavel	Rua Vinte e Cinco de Agosto	500	Centro	Cascavel	PR
Posto de Atendimento em Goiânia	Avenida Salvador	401 - Quadra 6 - Lote 1/7	Jardim Guanabara	Goiânia	GO
Escritório Regional na Vila Militar	Rua Major Martinez	s/n	Vila Militar	Rio de Janeiro	RJ
Posto de Atendimento em Campinas	Avenida Soldado Passarinho	67 - Loja 1 - Fazenda Militar	Jardim Chapadão	Campinas	SP
Escritório Regional na Praia Vermelha	Praça General Tibúrcio	83 - Lojas 6 e 8	Urca	Rio de Janeiro	RJ
Posto de Atendimento em Pelotas	Avenida Duque de Caxias	344	Fragata	Pelotas	RS
Escritório Regional em Salvador	Rua Território do Amapá	453	Pituba	Salvador	ВА



	Avanida Drofoita		1		
Escritório Regional em Curitiba	Avenida Prefeito Erasto Gaertner	1.874	Bacacheri	Curitiba	PR
Lischtono regional em Cuntiba	Avenida Luciano	1.074	Dacachen	Curitiba	1 11
Agência Fortaleza	Carneiro	1110	Parreão	Fortaleza	CE
Escritório Regional em Recife	Rua do Hospício	489	Boa Vista	Recife	PE
Escritório Regional em São					
Paulo	Rua Tutóia	586	Paraíso	São Paulo	SP
Escritório Regional em Taubaté	Estrada Municipal dos Remédios	2135	Granjas Rurais Reunidas São Judas Tadeu	Taubaté	SP
Escritório Regional em Santa	Rua Venâncio				
Maria	Aires	353	Centro	Santa Maria	RS
Posto de Atendimento em Joao Pessoa	Avenida Júlia Freire	1200	Expedicion ários	João Pessoa	РВ
	Rua Treze de	1200	anos	Juau Pessua	PD
Posto de Atendimento em Corumbá	Junho	679	Centro	Corumbá	MS
Escritório Regional em Campo Grande	Avenida Duque de Caxias	1628	Amambaí	Campo Grande	MS
Posto de Atendimento na	Odaldo	1020	Tillallibal	Grande	IVIO
Diretoria de Hidrografia e	Rua Barão de		Ponta		
Navegação	Jaceguai	s/n	D'Areia	Niterói	RJ
	Rua Dona		Jardim		
Agência Porto Alegre	Inocência	321	Botânico	Porto Alegre	RS
	Rua Doutor				
Posto de Atendimento em Niterói	Celestino	79	Centro	Niterói	RJ
Posto de Atendimento em Três	Avenida Sete de		_	Três	
Corações	Setembro	628	Centro	Corações	MG
	Rua Júlio de				
Escritório Regional em Santiago	Castilhos	527	Centro	Santiago	RS
Posto de Atendimento em São Pedro da Aldeia	Rua Comandante	s/n	Fluminense	São Pedro Da	RJ
Posto de Atendimento em	Ituriel	5/11	Flummense	Alueia	ΝJ
Dourados	Rua Iguassu	18	Vila Aurora	Dourados	MS
Escritório Regional no Rio de	Praça Duque de	10	VIIA / Karora	Rio de	IVIO
Janeiro	Caxias	25	Centro	Janeiro	RJ
Posto de Atendimento em			Nova		1.10
Marabá	Avenida Montese	Lote 01	Marabá	Marabá	PA
Posto de Atendimento em Boa	Rua Marquês de		Marechal		
Vista	Pombal	535 B	Rondon	Boa Vista	RR
Escritório Regional em Porto Velho	Rua Benjamin Constant	530	Olaria	Porto Velho	RO
	Conotant	1 300	Jiana	1. 0.10 70110	