

ANEXO XV - CATÁLOGO REFERENCIAL DE SERVIÇOS E ENTREGÁVEIS POR PERFIL

1. OBJETIVO

Este Anexo descreve serviços típicos, produtos e evidências associados aos perfis profissionais, com a finalidade exclusiva de apoiar a composição das Ordens de Serviço, delimitar responsabilidades técnicas e tornar verificáveis os resultados esperados.

2. NATUREZA E VEDAÇÕES

- O catálogo é referencial, auxiliar e não exaustivo.
- Não constitui unidade de medição, remuneração, glosa, aceite ou produtividade.
- Não contém horas, faixas de esforço ou níveis de complexidade e não poderá ser utilizado para atribuir, calibrar, derivar ou converter SPP.
- O SPP será contado uma única vez por história funcional, no nível da equipe, conforme o ANEXO VI.
- A contribuição de cada perfil e os produtos intermediários não receberão parcelas individuais de SPP.
- Serviços sem entrega funcional elegível serão controlados por produtos, prazos, critérios de aceite e indicadores próprios.

2.1 - O uso de IA como ferramenta de apoio por qualquer perfil observará o TR e o ANEXO XX. O uso não criará produto remunerável autônomo, não alterará SPP, não reduzirá critérios de qualidade e não dispensará validação humana.

3. DIRETRIZES DE USO

A OS selecionará apenas os perfis necessários ao escopo, indicará os produtos e evidências esperados e justificará quantidades, percentuais e períodos de alocação. A descrição do catálogo não assegura consumo mínimo nem autoriza demanda fora do objeto.

A inclusão de produto novo no decorrer da execução somente será admitida quando compatível com o objeto e com as atribuições do perfil, sem alterar preços, quantitativos máximos, habilitação ou equilíbrio econômico-financeiro. Alterações com repercussão contratual dependerão do instrumento jurídico cabível.

4. REGRA DE RELAÇÃO COM SPP

Situação	Tratamento
Produto integra uma história funcional elegível	O produto compõe o esforço da história; o SPP é contado uma única vez para a história, sem repartição por perfil.
Produto técnico sem impacto funcional autônomo	Não recebe SPP; controlar por critério de aceite, prazo e indicador.

Situação	Tratamento
Participação de vários perfis na mesma história	Não multiplica SPP e não gera contagem por perfil.
Retrabalho ou correção imputável à CONTRATADA	Não gera novo SPP.
Alteração funcional nova e formalizada	Criar ou revisar a história pelo procedimento do ANEXO VI e do ANEXO XII.

5. CATÁLOGO POR PERFIL

5.1 Arquiteto de Software (Java) Sênior

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Arquitetura e desenho de solução	Visão arquitetural, diagramas, decisões arquiteturais - ADR, padrões e especificações.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Integrações e APIs	Padrões de integração, contratos de API, microserviços e orientações de interoperabilidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Qualidade e segurança arquitetural	Revisões, recomendações de desempenho, segurança, observabilidade, escalabilidade e manutenibilidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.2 Analista de Testes (Java) Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Estratégia e planejamento de testes	Plano, cenários, massa, critérios de entrada/saída e matriz de rastreabilidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Execução e automação	Casos e scripts de teste, suites automatizadas, relatórios de execução e evidências.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Qualidade e homologação	Registro de defeitos, análise de regressão, apoio à homologação e parecer de qualidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.3 Desenvolvedor de Software (Java) Sênior

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Desenvolvimento e evolução	Código-fonte, componentes, APIs, serviços, microserviços, rotinas batch e integrações.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Manutenção	Correções, adaptações e evoluções implementadas, testadas, versionadas e documentadas.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
DevSecOps	Artefatos de build/deploy, testes automatizados, ajustes de pipeline e evidências técnicas, quando aplicáveis.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.4 Desenvolvedor de Software (PHP) Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Desenvolvimento e evolução	Sistemas, portais, módulos, serviços, APIs e integrações em PHP.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Manutenção	Correções, adaptações e evoluções com testes, versionamento e documentação.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Implantação	Scripts, pacotes, configurações e evidências necessárias à implantação.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.5 Desenvolvedor Microsoft SharePoint e Família Power Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Soluções Microsoft	Aplicativos, formulários, listas, portais, componentes SharePoint e soluções Power Apps.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Automação	Fluxos Power Automate, integrações Microsoft 365 e regras de processo.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Dados e painéis	Modelos, relatórios e componentes Power BI associados à solução.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.6 Analista de Negócios/Requisitos Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Elicitação e análise	Mapas de processo, regras de negócio, requisitos funcionais e não funcionais.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Backlog	Épicos decompostos, histórias, critérios de aceitação, prioridades, dependências e rastreabilidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Validação	Protótipos funcionais, atas de validação, matriz de requisitos e apoio ao aceite negocial.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.7 Analista de BI Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Engenharia e modelagem de dados	Pipelines ETL/ELT, modelos semânticos, data marts e documentação de dados.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Painéis e relatórios	Dashboards, indicadores, relatórios analíticos e evidências de validação.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Qualidade e desempenho	Regras de qualidade, validações, otimizações e monitoramento de cargas e consultas.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.8 Scrum Master

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Facilitação e fluxo	Registros de planejamento, riscos, impedimentos, dependências e ações de melhoria.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Transparência	Painéis, relatórios de fluxo, acompanhamento de metas e apoio à gestão do backlog.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Melhoria contínua	Retrospectivas, planos de ação e acompanhamento de causas de desvio.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.9 Analista de UX/UI Pleno

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Pesquisa e experiência	Jornadas, personas, arquitetura da informação e resultados de pesquisa.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Design de interface	Wireframes, fluxos, protótipos e especificações aderentes ao Design System do Governo.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Usabilidade e acessibilidade	Planos, evidências e relatórios de testes de usabilidade e acessibilidade.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

5.10 Cientista de Dados Pleno

Perfil de desenvolvimento orientado a dados, sem compartilhamento entre projetos simultâneos. Sua atuação deverá envolver programação, construção, teste, versionamento, documentação, implantação ou integração de pipelines, algoritmos, modelos, APIs, serviços ou componentes de software. Análise exploratória, estudo, relatório, diagnóstico ou painel isolado não substitui essa natureza de desenvolvimento.

Serviço típico	Produto / evidência	Tratamento de mensuração
Preparação e pipelines	Rotinas reproduzíveis de aquisição, tratamento, qualidade e versionamento de dados.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Modelos e algoritmos	Código, experimentos, métricas, validações e artefatos de modelos estatísticos, de aprendizado de máquina ou IA.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.
Integração ao software	APIs, serviços, rotinas batch, componentes de inferência, monitoramento e documentação incorporados aos produtos.	Definir na OS; SPP somente na história funcional elegível, uma única vez.

6. DISPOSIÇÕES FINAIS

Este catálogo será interpretado em conjunto com o TR e os Anexos I, VI, VII, XIV, XVIII e XX. Em caso de divergência, prevalecerá o TR. É vedada atualização destinada a criar equivalência entre produtos, horas, complexidade e SPP, ampliar o objeto ou conferir efeito econômico autônomo ao uso de IA.