

EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE PARCEIRO PRIVADO	
Edital Nº 0050/2025	Objeto GESTÃO DE CADEIA LOGÍSTICA
ANEXO III - PLANILHA DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA - REQUISITOS FUNCIONAIS DA SOLUÇÃO	

Autodeclaração da INTERESSADA						Validação do SERPRO			
Item	Requisitos Funcionais	Tipo	Atende?	Pontos	Forma de Demonstração	Evidência* (indicação de link de internet ou do documento de comprovação enviado)	Atende?	Pontos	Parecer Técnico
1	Planejamento - Requisitos Cadastrais								
1.1	Cadastro de Locais e Centros de Custo: Permitir o cadastro de locais variados, como armazéns, depósitos, almoxarifados, e centros administrativos ou de compra, incluindo a associação com centros de custo para gestão detalhada.	(Eliminatório)		Desclassificado	Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites			Desclassificado	
1.2	Configuração de Rede e Hierarquias: Oferecer controle de hierarquias de abastecimento, políticas de ressurgimento e múltiplos endereços de armazenagem para gerenciar fluxos de consumo e distribuição em várias unidades.	Pontuação (Peso 5)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.3	Classificação e Detalhamento de Produtos: Permitir a criação de classificações completas, incluindo grupos, subgrupos, conta contábil, e índices de criticidade, além de possibilitar anexos de imagens e documentos no cadastro.	Pontuação (Peso 5)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.4	Gestão de Armazenagem e Condições Específicas: Implementar controle de temperatura, classificação de risco, embalagens e unitarização, garantindo a adequação a condições de armazenagem específicas.	Pontuação (Peso 2)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.5	Gerenciamento de Políticas de Ressurgimento: Facilitar o cadastro de políticas de ressurgimento automático, tipos de aquisição (compra ou produção), e natureza dos itens, como estoque, consignação ou aplicação direta.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.6	Associação de Produtos ao Fornecedor: Permitir vincular produtos a fornecedores, seja de forma individual ou agrupada, garantindo rastreabilidade.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.7	Consulta e Relatórios de Fornecedores: Habilitar consultas detalhadas por diversos campos (CNPJ, nome, categoria, localização) com exportação para documentos e planilhas.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.8	Cadastro e Atualização de Fornecedores: Disponibilizar cadastro simplificado para usuários com perfis restritos, com possibilidade de migração para cadastro completo mediante aprovação.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.9	Informações Bancárias e Contatos: Gerenciar referências bancárias e contatos associados a contratos e ordens de compra.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.10	Histórico e Desempenho do Fornecedor: Registrar histórico de compras e entregas, incluindo avaliação de desempenho com critérios de prazo e qualidade.	(Eliminatório)		Desclassificado	Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites			Desclassificado	
1.11	Gestão de Penalidades e Certificações: Emitir e controlar validade do CRC e aplicar penalidades como suspensão ou cancelamento cadastral.	Pontuação (Peso 2)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.12	Habilitação Jurídica e Fiscal: Verificar regularidade jurídica, fiscal e financeira do fornecedor, incluindo qualificação técnica e econômico-financeira.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
1.13	Documentação e Arquivos: Permitir anexar documentos como certidões, planilhas e registros jurídicos diretamente no cadastro do fornecedor.	Pontuação (Peso 2)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2	Planejamento - Demandas								
2.1	Definição de Estoques: O sistema deve permitir a definição de estoques de segurança e pontos de reposição, protegendo a operação contra flutuações e atrasos no abastecimento.	(Eliminatório)		Desclassificado	Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites			Desclassificado	
2.2	Gestão de Estoques Virtuais e Pendentes: O sistema deve possibilitar o controle detalhado do fluxo de materiais, incluindo pedidos pendentes, garantindo maior transparência e rastreabilidade.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.3	Quantidade Sugerida e Reposição: O sistema deve oferecer automação na sugestão de reabastecimento, otimizando o planejamento e garantindo eficiência operacional.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.4	Previsão e Análise de Consumo: O sistema deve disponibilizar ferramentas para prever demandas e ajustar estoques com base em dados históricos e tendências de consumo.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.5	Alertas Automáticos: O sistema deve gerar alertas automáticos para informar gestores sobre necessidades de reposição em tempo real, promovendo comunicação proativa.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.6	Políticas de Ressurgimento: O sistema deve permitir a personalização de políticas de ressurgimento, ajustando-se às especificidades de produtos e locais de armazenagem.	Pontuação (Peso 5)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.7	Monitoramento Detalhado de Estoques: O sistema deve fornecer visibilidade em tempo real dos níveis de estoque, facilitando a tomada de decisões estratégicas.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
2.8	Ferramenta de Simulação: O sistema deve incluir uma ferramenta para simular e validar estratégias de reposição, reduzindo riscos antes da implementação de mudanças.	Pontuação (Peso 2)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
3	Planejamento - Compras								
3.1	Gestão de Recebimento: Controlar aspectos físicos e contábeis do recebimento, incluindo leitura de códigos de barras e conversão de unidades para padrões locais.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
3.2	Pré-recebimento e Inspeção: Realizar pré-recebimento com mapa de conferência, inspeção de produtos e direcionamento automático para endereços de armazenagem padrão.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
3.3	Controle de Qualidade de Produtos Recebidos: Registrar avaliações técnicas dos produtos recebidos e prever a chegada de materiais com base em datas ou períodos.	Pontuação (Peso 2)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				
3.4	Agendamento e Controle de Entregas: Permitir o agendamento de entregas com fornecedores e gerenciar recebimentos parciais em uma mesma ordem de compra.	Pontuação (Peso 5)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites				

12	Infraestrutura e Interoperabilidade				
12.1	Deve suportar a disponibilização e integração de dados em formato de API REST compatível com Swagger, SOAP e com suporte aos formatos JSON e XML.	(Eliminatório)		Desclassificado	Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.2	A solução deve possuir biblioteca de APIs de forma nativa que permita a integração com sistemas legados desenvolvidos no mínimo em JAVA/J2EE, Node JS, DOT.NET e PYTHON.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.3	Interface gráfica, do tipo "arrastar e soltar" para a construção dos processos de integração.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.4	Deverá possuir capacidade de tolerância a falhas, permitindo a continuidade do acesso dos usuários às funcionalidades mesmo em caso de falha de um servidor	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.5	O sistema deve ser web responsível, compatível com dispositivos móveis, como tablets e smartphones, Isso permitirá que os usuários acessem e utilizem o sistema de forma conveniente e otimizada em seus dispositivos móveis, proporcionando uma experiência adaptada às telas menores e aos recursos específicos desses dispositivos.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.6	O sistema deve ser capaz de executar nos sistemas operacionais Red Hat Enterprise Linux Server 7, Windows Server 2012 e 2012 R2 ou versões superiores, incluindo as edições Standard e Datacenter.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites
12.7	A solução deve ser auto-escalável em ambiente de nuvem, ou seja, deve possuir a capacidade de se ajustar dinamicamente à demanda de carga de trabalho. Isso implica que o sistema seja capaz de aumentar ou reduzir seus recursos automaticamente, conforme necessário, para manter um desempenho consistente e eficaz, mesmo diante de variações abruptas no tráfego ou no uso da aplicação. A escalabilidade automática é crucial para garantir uma experiência de usuário sem interrupções, otimizando custos e mantendo a eficiência operacional do ambiente.	Pontuação (Peso 1)			Envio de documentos, vídeos ou indicação de sites

135 Pontuação máxima

Escala de Requisitos Funcionais

0 a 25%	Regular
26 a 50%	Bom
51 a 75%	Ótimo
76 a 100%	Excelente

%	Pontos	
0%	0	Planejamento - Requisitos Cadastrais
0%	0	Planejamento - Demandas
0%	0	Planejamento - Compras
0%	0	Estoque e Armazenamento
0%	0	Movimentação e Transferência
0%	0	Patrimônio
0%	0	Dispositivos Móveis e IOT
0%	0	Treinamento
0%	0	Integração
0%	0	Segurança
0%	0	Administração e gerenciamento dos ambientes
0%	0	Infraestrutura e Interoperabilidade
0%	0	Pontuação autodeclarada

*** Exemplos de evidências:**

- Documento Manual-Do-Fabricante.pdf, pág.13-17, plataforma de gerenciamento
- Documento AtestadoDeCapacidadeTecnica-XPTO.pdf, pág.3-4, arquitetura da solução
- Site h <https://solucaoXPTO.com/local/docs/sobre-gerenciamento>, texto e imagem do tópico ABCD
- Site h <https://solucaoXPTO.com/local/docs/sobre-gerenciamento>, vídeo demonstrativo ABCD, dos 3min40seg aos 4min53seg
- Vídeo ControleDeAcesso.m4, dos 3min40seg aos 4min53seg

	Desclassificado	

135 Pontuação máxima

%	Pontos	
0%	0	Planejamento - Requisitos Cadastrais
0%	0	Planejamento - Demandas
0%	0	Planejamento - Compras
0%	0	Estoque e Armazenamento
0%	0	Movimentação e Transferência
0%	0	Patrimônio
0%	0	Dispositivos Móveis e IOT
0%	0	Treinamento
0%	0	Integração
0%	0	Segurança
0%	0	Administração e gerenciamento dos ambientes
0%	0	Infraestrutura e Interoperabilidade
0%	0	Pontuação obtida após validação