

Zimbra

george.junior@mctic.gov.br

Fwd: Pedido de comprovação de experiência - LASA | TO Brasil**De :** George Hideyuki Kuroki Junior <george.junior@mctic.gov.br>**Assunto :** Fwd: Pedido de comprovação de experiência - LASA | TO Brasil

Seg, 07 de dez de 2020 11:33

Para : Fernando Szimanski <fernando.szimanski@mctic.gov.br>

2 anexos

As imagens externas não são exibidas. [Exibir as imagens abaixo](#)**George Hideyuki Kuroki Júnior****Coordenação-Geral de Sistemas**Diretoria de Tecnologia da Informação
Secretaria Executiva
(61) 2033.7631**De:** "george junior" <george.junior@mctic.gov.br>**Para:** "alexandre quinto" <alexandre.quinto@lasa.com.br>**Enviadas:** Quinta-feira, 3 de dezembro de 2020 11:11:58**Assunto:** Pedido de comprovação de experiência - LASA | TO Brasil

Prezado Alexandre,

Conforme conversa anterior, solicitamos que sejam validados os atestados de capacidade técnica emitidos pela LASA em favor da empresa TO Brasil (anexos), referente ao cumprimento de exigências editalícias do pregão 16/2020, realizado pelo MCTI em 01/12/2020.

EM RELAÇÃO AO SISTEMA CENTRAL WEB, DO ATESTADO LOJAS AMERICANAS - MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO EM PHP:

1. Confirmação do tamanho funcional de 500PF;
2. Preenchimento da tabela abaixo:

Item	Evidência	Descrição	Documento entregue pela empresa que cumpre a exigência, no sistema C
1	Registro das Solicitações de Mudanças	Registra as solicitações de mudanças no produto de Software	
2	Relatório de Encerramento do Projeto	Apresenta os resultados do projeto a fim avaliar seu desempenho e compartilhar as lições aprendidas durante a sua execução	
3	Cronograma de Projeto	Define prazos, recursos de cada produto e fase do projeto	
4	Plano de Gerenciamento de Configuração	Descreve todas as atividades do Gerenciamento de Controle de Configuração e Mudança que serão executadas durante o ciclo de vida do produto	
5	Relatório de Acompanhamento do Projeto	Descreve, de forma resumida, a situação atual do projeto, bem como as mudanças no período, marcos atingidos/planejados, riscos, pendências, entre outras considerações do projeto	
6	Termo de Abertura	Autoriza o início do projeto, atribuir principais responsáveis e documentar requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições	
7	Estrutura Analítica do Projeto (EAP)	Baseia o planejamento e estimativa de um projeto	
8	Rastreabilidade bidirecional entre os requisitos e os produtos de trabalho	Mantém a rastreabilidade bidirecional dos requisitos para cada nível de decomposição do produto. Quando os requisitos são bem gerenciados, a rastreabilidade pode ser estabelecida desde a fonte do requisito até o menor nível do requisito e vice-versa	
9	Documento de Visão	Define a visualização dos envolvidos do produto a ser desenvolvida, especificada em termos de suas necessidades e recursos mais importantes	
10	Especificação de Caso de Uso	Descreve o comportamento do sistema sob diversas condições, de acordo com a solicitação de um Fornecedor de Requisitos	
11	Notas de Release	Define uma distribuição, pública ou privada, de uma primeira ou uma nova versão atualizada de um determinado software	
12	Documento de Arquitetura	Oferece uma visão geral arquitetural abrangente do sistema, usando	

		diversas visões arquiteturais para representar diferentes aspectos do sistema. O objetivo deste documento é capturar e comunicar as decisões arquiteturais significativas que foram tomadas em relação ao sistema	
13	Modelo de dados	Modelo diagramático que descreve o modelo de dados de um sistema com alto nível de abstração. Ele é a principal representação gráfica do Modelo de Entidades e Relacionamentos (MER). É usado para representar o modelo conceitual do negócio	
14	Evidências de Teste	Demonstra que o teste foi executado	
15	Roteiro de Teste	Orienta o testador na realização dos testes	
16	Plano de Revisões Técnicas	Define o que vai passar pelas revisões técnicas e quais os checklists utilizados	
17	Diagramas UML	Diagrama de Caso de Uso (Use Case), Diagrama de Classe, Diagrama de Sequência	
18	Relatório de Análise de Pontos de Função	Estimada e detalhada	

EM RELAÇÃO AO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA LASA - BUP:

Item	O que verificar	Tipo de Atestado de Capacidade Técnica	O que a empresa a deve cumprir	Tamanho Sistema	O que precisamos saber:	Resposta da LASA
5	10 Micro serviços	Experiência em desenvolvimento de micros serviços nas plataformas tecnológicas J2EE ou NODEJS ou SpringBoot / Spring	10 (dez) micro-serviços	n/a	O escopo dos micros serviços construídos, integrações, composições e/ou transformações.	
7	SGBD Não-relacional	Experiência na execução de projetos de desenvolvimento de software utilizando Banco de Dados não-relacional	1.000 (um mil) PF	500 PF	Qual sistema de 500PF utiliza Banco de dados não relacional? Qual Banco não relacional utiliza?	
9	UML	Experiência na execução de projetos de desenvolvimento de software, utilizando UML (Unified Modeling Language)	2.000 PF	1.000 PF	Qual projeto de 1.000 PF foi desenvolvido pela TO Brasil? Após citar qual o sistema, preencher a tabela a baixo para o referido sistema.	
13	DEVOPS	Experiência em orquestração de containers por meio de orquestrador e automatizador de pipelines em ambientes de desenvolvimento, testes, homologação e produção.	12 projetos automatizados	n/a	Quais tecnologias utilizadas desde o controle de versão de código-fonte até a disponibilização da aplicação em ambiente produtivo? Como é a entrega via CI/CD e se a empresa realiza a configuração de implantação de containers no orquestrador (informar qual orquestrador é utilizado)? Quais os 12 projetos que estão dentro do CI/CD gerenciado pela TO Brasil?	

TABELA DE VERIFICAÇÃO DO SISTEMA REFERENTE AO ITEM 9 - UML ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA LASA - BUP:

Item	Evidência	Descrição	Documento entregue pela empresa 1 a exigência, no sistema citado na tab
1	Registro das Solicitações de Mudanças	Registra as solicitações de mudanças no produto de Software	
2	Relatório de Encerramento do Projeto	Apresenta os resultados do projeto a fim avaliar seu desempenho e compartilhar as lições aprendidas durante a sua execução	
3	Cronograma de Projeto	Define prazos, recursos de cada produto e fase do projeto	
4	Plano de Gerenciamento de Configuração	Descreve todas as atividades do Gerenciamento de Controle de Configuração e Mudança que serão executadas durante o ciclo de vida do produto	
5	Relatório de Acompanhamento do	Descreve, de forma resumida, a situação atual do projeto, bem como as	

	Projeto	mudanças no período, marcos atingidos/planejados, riscos, pendências, entre outras considerações do projeto	
6	Termo de Abertura	Autoriza o início do projeto, atribuir principais responsáveis e documentar requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições	
7	Estrutura Analítica do Projeto (EAP)	Baseia o planejamento e estimativa de um projeto	
8	Rastreabilidade bidirecional entre os requisitos e os produtos de trabalho	Mantém a rastreabilidade bidirecional dos requisitos para cada nível de decomposição do produto. Quando os requisitos são bem gerenciados, a rastreabilidade pode ser estabelecida desde a fonte do requisito até o menor nível do requisito e vice-versa	
9	Documento de Visão	Define a visualização dos envolvidos do produto a ser desenvolvida, especificada em termos de suas necessidades e recursos mais importantes	
10	Especificação de Caso de Uso	Descreve o comportamento do sistema sob diversas condições, de acordo com a solicitação de um Fornecedor de Requisitos	
11	Notas de Release	Define uma distribuição, pública ou privada, de uma primeira ou uma nova versão atualizada de um determinado software	
12	Documento de Arquitetura	Oferece uma visão geral arquitetural abrangente do sistema, usando diversas visões arquiteturais para representar diferentes aspectos do sistema. O objetivo deste documento é capturar e comunicar as decisões arquiteturais significativas que foram tomadas em relação ao sistema	
13	Modelo de dados	Modelo diagramático que descreve o modelo de dados de um sistema com alto nível de abstração. Ele é a principal representação gráfica do Modelo de Entidades e Relacionamentos (MER). É usado para representar o modelo conceitual do negócio	
14	Evidências de Teste	Demonstra que o teste foi executado	
15	Roteiro de Teste	Orienta o testador na realização dos testes	
16	Plano de Revisões Técnicas	Define o que vai passar pelas revisões técnicas e quais os checklists utilizados	
17	Diagramas UML	Diagrama de Caso de Uso (Use Case), Diagrama de Classe, Diagrama de Sequência	
18	Relatório de Análise de Pontos de Função	Estimada e detalhada	

Desde já, agradeço as informações e o tempo despendido,

George Hideyuki Kuroki Júnior

Coordenação-Geral de Sistemas

Diretoria de Tecnologia da Informação


Secretaria Executiva

(61) 2033.7631

Atestado Lojas Americanas - Desenvolvimento e Manutenção em PHP.pdf

 1 MB

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA LASA - BUP.pdf

 117 KB