

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **THS Tecnologia Informação e Comunicação**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **10.757.593/0001-99**, com sede na cidade Brasília/DF, **QS 01, Rua 210, Lote 34, Torre 03, Cond. Led Office, Sala 1210 e 1211, Areal (Águas Claras)**, forneceu ao **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO COOPERATIVISMO – SESCOOP UNIDADE NACIONAL**, CNPJ 03.087.543/0001-86, com sede em Brasília-DF, no endereço Setor de Autarquias Sul (SAUS), Qd. 4, Bloco I, Ed. OCB, Asa Sul – CEP 70.070-936, os serviços de acordo com as especificações e condições gerais contidas nos autos do **Processo Administrativo nº 082/2021, Pregão Eletrônico nº 016/2021, conforme instrumento contratual firmado em 31 de janeiro de 2022.**

Objeto contratual: Serviços especializados de desenvolvimento do novo site institucional do Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo (SESCOOP), e prestar serviços, sob demanda, de desenvolvimento, consultoria e suporte em *CMS Joomla*, seguindo metodologias ágeis, conforme condições e especificações constantes na Nota Técnica.

Abaixo, detalhamos os serviços prestados, conforme consta dos Anexos do contrato firmado entre as partes:

Detalhamento dos serviços:

1. Projeto de Desenvolvimento de Site (PDS): Serviços de desenvolvimento melhorias e manutenções programadas e manutenções emergenciais.
2. Equipe de Desenvolvimento Ágil (EDA): Melhoria e Manutenção Programada, Manutenção Emergencial.
3. Consultoria e Suporte (CS): Serviço de consultoria e suporte a prestação de serviços técnicos especializados que não envolvem tarefas de desenvolvimento nas funcionalidades do site, mas que dependem de conhecimento técnico sobre o Sistema de Gestão de Conteúdo (SGC) Joomla.

Equipe da empresa contratada: Gerente de Projetos, Arquiteto de Software, Analista Programador Full Stack.

Competências em projeto (PHP,CMS Joomla).

Os serviços PDS e EDA a serem executados pela CONTRATADA consistem em:

- a) Codificação de software;
- b) Testes de software (ex: teste de unidade, integração, sistema/funcional, aceitação/estória, carga, desempenho, vulnerabilidade, usabilidade, acessibilidade);
- c) Análise e projeto de software orientado a objetos;
- d) Levantamento e análise de requisitos funcionais e não-funcionais, incluindo requisitos de acessibilidade;
- e) Modelagem de dados (modelo lógico e físico);

- f) Controle de versões de código-fonte de software e geração de builds, utilização do Framework Spring Boot;
- g) Apoio técnico e especificação de procedimentos para instalação e configuração básica de servidor de aplicação em ambiente de produção (ex: desenvolvimento, homologação etc.) e publicação (deploy) dos sistemas desenvolvidos nestes ambientes Business Model Canvas, Lean, Co-criação, Design Thinking, Design Sprint. Utilização de Frameworks Spring Boot, Angular 4, utilização de ferramentas como MAVEN, JENKINS, DOCKER, SONAR, GITLab.
- h) Apoio ao Product Owner (PO) na definição e especificação de requisitos (refinamento dos itens do backlog do produto);
- i) Participação nas reuniões e demais práticas inerentes ao desenvolvimento ágil;
- j) Transferência de conhecimento acerca do projeto para a equipe do SESCOOP ou outra CONTRATADA indicada pelo SESCOOP para este fim;

Os serviços PDS e EDA a serem executados pela CONTRATADA deverão:

- a) Estar no formato de Sistema de Gestão de Conteúdo (SGC) – Content Management System (CMS) – para facilitar a criação, edição e publicação de novos conteúdos sem a necessidade de alteração ou utilização de linguagem de programação.
- b) Utilizar o CMS Joomla em sua versão 4.0 ou superior.
- c) Buscar a padronização de layout proposto no protótipo contido no ANEXO II, visando o ganho de qualidade e produtividade durante o desenvolvimento.
- d) Atender as demandas de acessibilidade.
- e) Tomar como referência o modelo de acessibilidade do Governo Eletrônico do e-MAG disponível no link eMAG - Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico.
(governoeletronico.gov.br) e as normas previstas no Decreto no 5.296 de 02/12/2004.
- f) Desenvolver todas as páginas e funcionalidades de forma a seguir o design responsivo a celulares e tablets.
- g) Executar os serviços especificados dentro dos prazos previstos no item 5.
- h) Utilizar para o desenvolvimento das soluções de software as boas práticas definidas no PMBOK, ITIL, CMMI, MPS-BR, NBR ISO/IEC 17799, ISO/IEC 15408, ISO/IEC 20.000, ISO/IEC 12207, ISO/IEC 15504 e ISO/IEC 14143, ISO/IEC 25000, ISO/IEC 9126-1, dentre outros pertinentes.
- i) Estar adequado ao que preconiza a LGPD – Lei de Proteção de Dados Pessoais (Lei 13.709/18).
- j) Seguir o processo definido, que prevê a adoção de práticas ágeis complementares ao Scrum, como Extreme Programming (XP) e Kanban, respeitando os padrões técnicos adotados pelo SESCOOP.
- l) Atender diretrizes de segurança, inclusive as estabelecidas na política e nas normas a serem estabelecidas pelo SESCOOP.
- m) Utilizar padrões de nomenclaturas para os objetos de banco de dados e codificação que podem ser definidos pela equipe técnica do SESCOOP.
- n) Realizar o desenvolvimento utilizando metodologia ágil, seguindo as considerações do manifesto

ágil.

- o) Adotar critérios de qualidade garantidos por meio dos artefatos de testes, devendo ser entregues, quando solicitado, relatórios de teste funcional, teste automatizado e teste de performance/desempenho/carga.
- p) Realizar análise da necessidade de proteção de dados pessoais a cada Sprint Backlog dos projetos para garantir o princípio de privacy by design.

Os serviços CS a serem executados pela CONTRATADA deverão:

- a) O aprimoramento das configurações do CMS;
- b) Criação ou edição de conteúdo das páginas;
- c) Apoio técnico para garantir a segurança da informação por meio dos princípios de continuidade, integridade e disponibilidade do SGC;
- d) Realizar atualizações em versões críticas do CMS que podem sofrer impacto significativo;
- e) Utilização de novas tecnologias, plugins, componentes, tendências, novas arquiteturas de software ou conceitos inovadores, tais como design thinking aplicado à tecnologia, user experience (UX), storytelling, gamification entre outros.

Declaramos, ainda, que os compromissos contratuais foram cumpridos de forma satisfatória, nada constando em nossos registros, até a presente data que desabone comercial ou tecnicamente a empresa.

A autenticidade deste atestado poderá ser confirmada com o Sr. Ivan Figueiredo Mafra, Gerente de Tecnologia da Informação, pelo telefone (61) 2196-2820, ou pelo e-mail: ivan.mafra@sescop.coop.br, bem como pelo sítio eletrônico do SESCOOP no endereço <https://www.somoscooperativismo.coop.br/transparencia-sescoop>, aba “6. Transferências, Contratos e Convênios”, subtipo “6.4. Atestados de capacidade técnica”, com registro por data de emissão/ano”.

Brasília/DF, 29 de novembro de 2022.

(assinado eletronicamente)

Ivan Figueiredo Mafra
Gerente de Tecnologia da Informação
ivan.mafra@sescop.coop.br
(61) 2196-2820

(assinado eletronicamente)

Daniel Alves Cavalheiro
Coordenador Jurídico
daniel.cavalheiro@sescop.coop.br
(61) 2196-2834

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal Vertsign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://vertsign.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/41C3-7060-8689-562D> ou vá até o site <https://vertsign.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 41C3-7060-8689-562D



Hash do Documento

B4287361F79F8D2C6C8394897DD71BC737A3F902C166E11EC9CD42158BC8E90E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 30/11/2022 é(são) :

- ☒ Ivan Figueiredo Mafra (Signatário) - 059.***.***-43 em 29/11/2022 21:00 UTC-03:00

Tipo: Assinatura Eletrônica

Identificação: Por email: ivan.mafra@sescop.coop.br

Evidências

Client Timestamp Tue Nov 29 2022 20:59:44 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

Geolocation Latitude: -15.8726442 Longitude: -47.9197241 Accuracy: 7977.69189453125

IP 177.174.221.64

Assinatura:



Hash Evidências:

0B51CA646BE6F993BF76D0042BE697DA804E7B68BF1FC04F7FC948A1C1E01BB3

- ☒ Maria Lemus Pereira Ribeiro (Parte) - 017.***.***-75 em 29/11/2022 16:51 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

- ☒ Daniel Alves Cavalheiro (Signatário) - 997.***.***-87 em 29/11/2022 16:42 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

