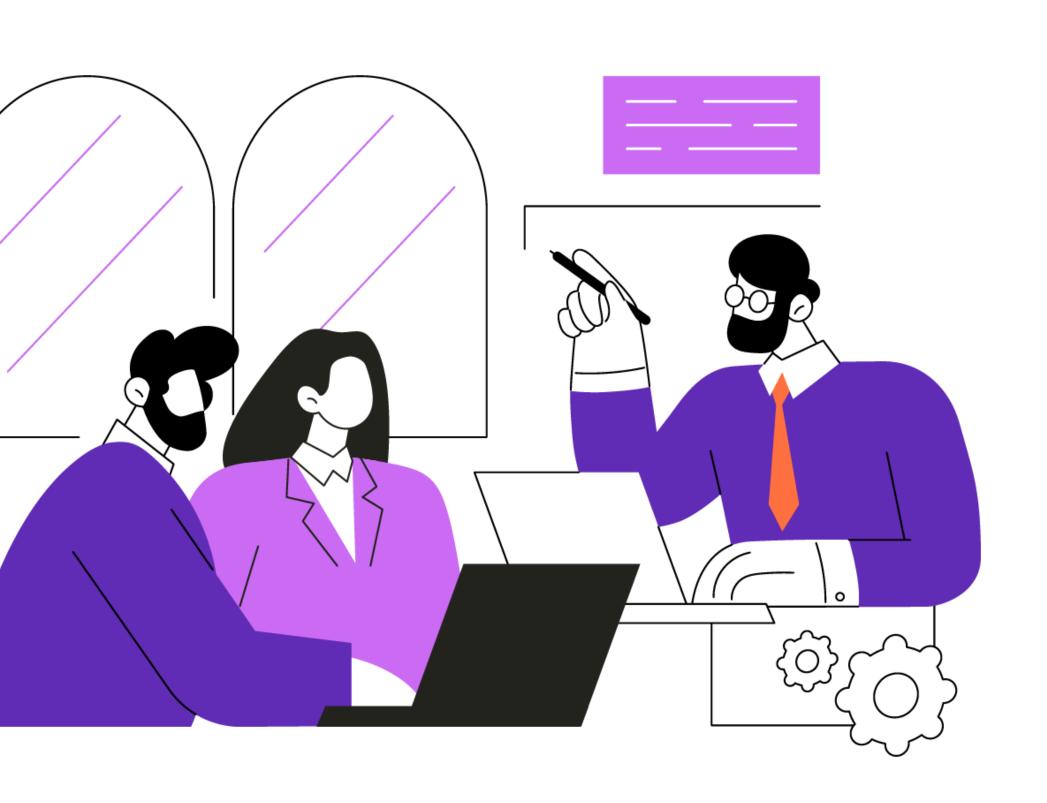
mosten



Proposta Técnica e Comercial

CSN

Sustentação das Soluções CSN

ID da Proposta CSN049-25 Versão 1.0 Data da Proposta 02/07/2024 Validade 15 dias



Objetivo da Proposta

Garantir a operação contínua dos sistemas:

- Portal Tecon (C#, ASP.NET, Oracle)
- Sistema Documental (C#, ASP.NET, SQL Server)
- Gestão de Acessos (IdentityServer4)
- Inspeção de Gate (PWA para Android/Windows)

Principais metas:

- Resolução de incidentes dentro dos SLAs definidos na RFP.
- Implementação de melhorias evolutivas sob demanda.
- Atualização contínua da base de conhecimento e documentação técnica.

Objetivo do suporte e manutenção

- Suportar e manter as soluções da CSN
- Garantir que os incidentes e problemas sejam tratados
- Solucionar qualquer dúvida existente da solução para sua melhor utilização

Principais entregas do suporte

Relatório de acompanhamento mensal – Contém os indicadores de total de chamados, chamados em aberto, solucionados, tempo total de atendimento, tempo médio de atendimento



Análise comparativa – Indicadores de total de chamados no período atual, contra o período anterior

Gráfico de tempos médio – Gráfico com indicação dos tempos médios das etapas:

- Tempo de categorização de um chamado
- Tempo da abertura até o primeiro atendimento
- Tempo do atendimento até a solução
- Tempo da abertura até a solução



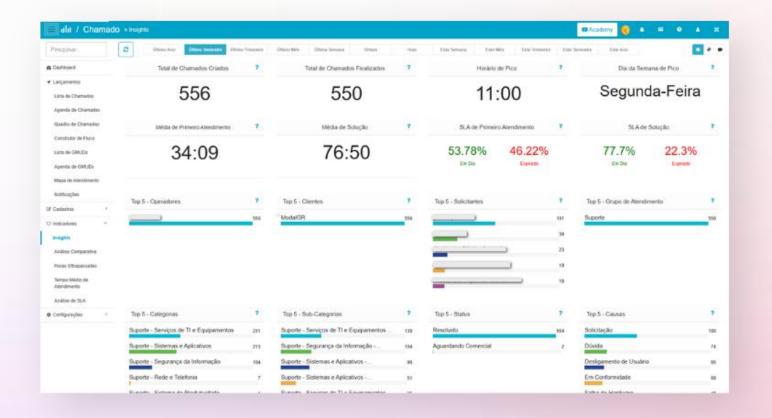


Principais entregas do suporte

Análise de SLA – Gráfico com indicação dos percentuais de chamados atendidos dentro do SLA e que excederam o SLA.

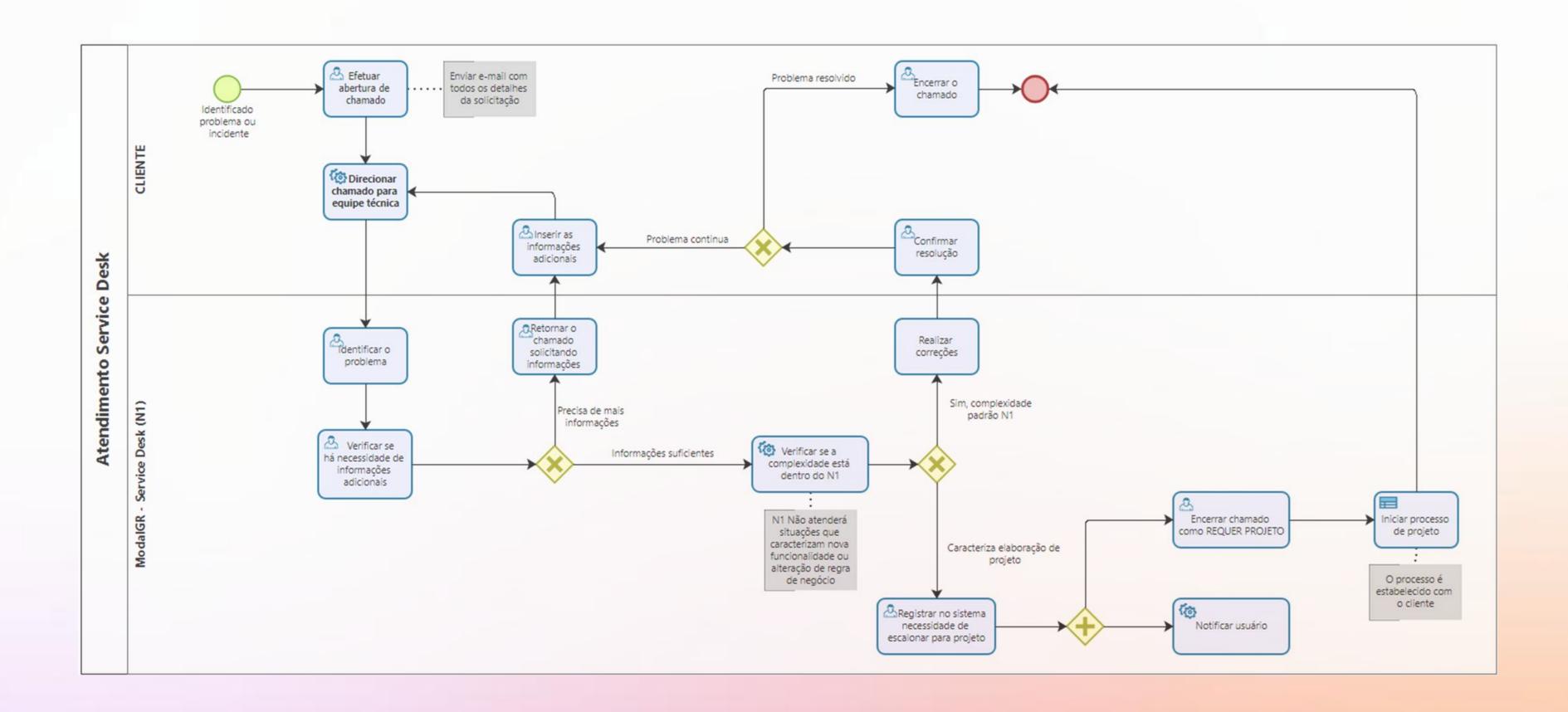
Dashboard – Quadro geral com os indicadores de total de chamados, finalizados, horário de pico, dia de pico, tempo médio de atendimento, tempo médio de solução.





Modelo de Dashboard





Suporte e Abertura de Chamados







Telefone

Linha exclusiva para o atendimento do cliente via voz (não utilizado para abrir chamado)

E-mail

Canal oficial para abertura e registro do chamado e em casos de necessidade do envio de arquivos ou evidências que complementem o chamado.

O e-mail é também o canal oficial para retorno e atualização sobre o chamado

Whatsapp

Número dedicado para atendimento via chat (não utilizado para abrir chamado)

Os chamados são registrados na ferramenta de chamados em uso pela Mosten para registro dos incidentes, e geram um número de protocolo, o qual será utilizado para acompanhamento de status, histórico e estatísticas, em relatórios, dashboards e gráficos com os indicadores que serão disponibilizados ao cliente.

SLAs por Prioridade

A Mosten atuará de acordo com os seguintes níveis de serviço, conforme definidos na RFP:

Prioridade	Tipo de Atendimento	Tempo Máximo de Reação	Tempo Máximo de Solução/Contorno	
Crítica (P1)	8x5	1 hora	8 horas	16 horas
Alta (P2)	8x5	2 horas	16 horas	32 horas
Média (P3)	8x5	4 horas	24 horas	38 horas
Baixa (P4)	8x5	4 horas	40 horas	50 horas

Crítica (P1)

Impacto imediato no negócio, sem possibilidade de contingência. Bloqueia o processo de negócio por completo.

Alta (P2)

Impacto imediato no negócio, existindo contingência.

Média (P3)

Impacto ao negócio com formas alternativas de trabalhar.

Baixa (P4)

Impacto reduzido ao negócio com formas alternativas de trabalhar e soluções de contorno.

Penalidades por Descumprimento de SLA

A Mosten aceita as penalidades previstas na RFP, com aplicação de multa sobre o baseline mensal conforme percentual de incidentes fora do SLA

Prioridade	Meta de SLA	<30%	≥30% <40%	≥40% <50%	≥50% <70%	≥70% <80%	≥80% <90%	≥90% <95%
Crítica (P1)	95%	10%	9%	8%	7%	6%	5%	4%
Alta (P2)	90%	9%	8%	7%	6%	5%	4%	—
Média (P3)	90%	8%	7%	6%	5%	4%	3%	_
Baixa (P4)	90%	7%	6%	5%	4%	3%	2%	_

Caso a meta de SLA não seja atingida por três meses consecutivos, a CSN poderá rescindir o contrato sem ônus

O que o cliente precisa considerar no Suporte?

Responsável do Contrato pela CSN

A CSN indicar a pessoa que será responsável pela execução e aprovação dos itens do contrato.

Abertura de Chamados

Os chamados serão considerados abertos após o registro gerando o número de protocolo, o qual será o identificador utilizado para acompanhamento e histórico da ocorrência

Foco do Atendimento

O atendimento foca em resolução de falhas, manutenção do funcionamento do sistema ou ajustes simples. Para os casos que alterem ou crie novas funcionalidades, altere o comportamento das telas ou alterações devido a mudança de regras de negócios, serão tratadas pelo pacote de horas, previamente autorizado pelo responsável do contrato.

Premissas & Restrições - Premissas Técnicas

- O acesso a ambientes (desenvolvimento, homologação e produção) será feito conforme regras da CSN;
- A Mosten providenciará VPN compatível com a CSN (Jump Server, VDI ou Site-to-Site);
- A CSN disponibilizará informações adicionais, quando necessário, para facilitar a análise de problemas e a implementação de melhorias;
- Todo retrabalho relacionado a erros ou falhas de entrega será realizado sem consumo do bolsão de horas;
- A Mosten compromete-se a não subcontratar serviços sem aprovação formal da CSN;
- O licenciamento de ferramentas de desenvolvimento será custeado pela Mosten
- As equipes seguirão as diretrizes de segurança lógica da CSN conforme NG1300

Plano de Transição ao Final do Contrato

Em caso de não renovação contratual, a Mosten apresentará um plano de transição com duração aproximada de 60 dias, contemplando:

- 30 dias de shadowing com a nova consultoria
- 30 dias de reverse shadow
- Cronograma com atividades detalhadas
- Transferência de conhecimento técnico e funcional
- Entrega e revisão de toda a documentação envolvida

Durante a transição, o SLA será mantido e o suporte seguirá normalmente.



Proposta Comercial



Modelo de Investimento



Perfis do Projeto

- Analista
- Arquiteto Backend
- Arquiteto Frontend
- Desenvolvedor Backend
- Desenvolvedor Frontend
- ETL
- BI
- QA
- Mobil
- UX/UI



Modelo de Faturamento com Aceite Formal

Faturamento Vinculado a Entregas:

A Mosten se compromete a seguir o fluxo de faturamento conforme descrito na RFP, onde:

- A entrega será realizada com evidências e critérios de aceite definidos;
- A CSN elaborará o termo de aceite e obterá aprovação formal do usuário;
- Após aprovação, será emitido o documento de registro da entrega;
- Com esse registro, a CSN informará os dados para emissão da nota fiscal;
- A Mosten emitirá a nota fiscal conforme orientação da CSN.

Nenhuma nota fiscal será emitida sem aceite formal da CSN. O faturamento de melhorias seguirá o modelo de milestone:

- 50% após entrega para homologação com testes e aprovação
- 50% após implantação em produção com evidências



Dados cadastrais

Razão Social:

Mosten Negócios & Tecnologia Ltda

Nome Fantasia:

Mosten

Data do contrato social: 08/07/2015

Endereço:

Rua Visconde do Rio Branco nº 02, 6º andar CEP: 11013-923 – Ed. Rio Branco - Santos / SP

Contato:

E-mail comercial: comercial@mosten.com

Telefone: +55 13 4101-0010

Representante Comercial:

Nome: Richard Papadimitriou

Email: richard.lucio@mosten.com

Telefone: +55 13 996094955

Identificação:

CNPJ: 67.201.640/0001-30

Inscrição Municipal: 1032433

Dados Bancários:

Banco: 341 – Itaú Unibanco SA

Agência: 0268

Conta: 40818-4



Negócios e tecnologia mosten caminham juntos.