**LISTA DE VERIFICAÇÃO DE DESIGN DO SISTEMA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **APLICÁVEL?** | **DESIGN ENTREGUE** | **PRINCIPAIS PERGUNTAS OU QUESTÕES A SEREM CONSIDERADAS** |
|  | Nome do projeto, colaboradores, grupo de trabalho, data | Inclua o nome do projeto e todos os colaboradores, o nome do grupo de trabalho que possui seções específicas e a data de revisão do projeto. |
|  | Principais partes interessadas | Liste os principais stakeholders, com seu grupo de trabalho e informações de contato. |
|  | Avaliação de Viabilidade | Indique se uma avaliação de viabilidade foi concluída para este projeto. |
|  | Escopo e Razão de Negócios | Inclua a carta do projeto e descreva brevemente a justificativa do negócio e o escopo do projeto. Identifique o público-alvo ou o cliente principal.  |
|  | Abordagem de design | Descreva a abordagem de design, o design lógico e o design físico de alto nível, e inclua desenhos de design ou diagramas. |
|  | Restrições e Limitações | Quais limitações técnicas, financeiras ou de negócios impactam esse design? |
|  | Dependências | O design depende da liberação de outros aplicativos ou serviços, ou de quaisquer alterações organizacionais ou gargalos de processo? |
|  | Suposições | Que suposições foram usadas? |
|  | Riscos | Quais os riscos envolvidos neste projeto, e como você os atenuou? |
|  | Alternativas de design | Quais alternativas de design foram avaliadas? Quais critérios influenciaram a decisão final? |
|  | Relatórios e Processos | Descreva todos os relatórios e análises de design e o que foi alterado ou removido? |
|  | Interfaces do sistema | Descreva todas as interfaces e serviços do sistema e entradas e saídas, bem como quaisquer integrações de terceiros. |
|  | Interfaces de usuário | Como o usuário interage com essa solução de design? Descreva as entradas e saídas. |
|  | Gerenciamento de falhas | Descreva todas as condições de falha, registro de erros, detecções e correções e processos de recuperação.  |
|  | Defeitos existentes resolvidos | Quais defeitos existentes este projeto resolve? |

**LISTA DE VERIFICAÇÃO DE DESIGN DO SISTEMA** continuada

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **APLICÁVEL?** | **DESIGN ENTREGUE** | **PRINCIPAIS PERGUNTAS OU QUESTÕES A SEREM CONSIDERADAS** |
|  | Conformidade | Descreva os regulamentos que esta solução aborda. O design está em conformidade com as normas apropriadas? |
|  | Arquitetônico | Descreva a escalabilidade da arquitetura.  |
|  | Usabilidade e Acessibilidade | Descreva o design em termos de sua usabilidade e acessibilidade.  |
|  | Segurança | Que tipo de dados está sendo transferido e armazenado, e qual é a sua sensibilidade? Além disso, comente sobre medidas de autenticação e autorização. |
|  | Desempenho e Confiabilidade | Descreva o desempenho aceitável em nível de serviço deste design. |
|  | Acesso à rede ou remoto | Descreva quaisquer recursos adicionais de rede. O sistema acomoda acesso remoto? |
|  | Dados e Funções | Descreva os tipos de banco de dados, estrutura, fluxo de dados, integridade, arquivo e consulta, bem como sistemas utilizados.  |
|  | Teste | Que tipos de testes foram feitos (antes da implementação)? |
|  | Hardware ou Equipamento | Que sistema de hardware essa solução usa? Que sistema operacional ele usa? |
|  | Implantação | Descreva como essa solução será implantada e como ela será usada com sistemas ou programas existentes. |
|  | Custar | Quais são os custos únicos e contínuos? Temos recursos para apoiar a manutenção contínua? |
|  | Recuperação de desastres  | Descreva a recuperação, retenção e criticidade do arquivo deste programa após uma crise. |
|  | Operações | Descreva qualquer manutenção, auditoria, distribuição de relatórios ou outros problemas operacionais necessários herdando neste projeto. |
|  | Questões especiais de design | Liste quaisquer considerações adicionais de design não cobertas acima. |

**LISTA DE VERIFICAÇÃO DE DESIGN DO SISTEMA** continuada

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **APLICÁVEL?** | **DESIGN ENTREGUE** | **PRINCIPAIS PERGUNTAS OU QUESTÕES A SEREM CONSIDERADAS** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **DISCLAIMER**Quaisquer artigos, modelos ou informações fornecidas pelo Smartsheet no site são apenas para referência. Embora nos esforcemos para manter as informações atualizadas e corretas, não fazemos representações ou garantias de qualquer tipo, expressas ou implícitas, sobre a completude, precisão, confiabilidade, adequação ou disponibilidade em relação ao site ou às informações, artigos, modelos ou gráficos relacionados contidos no site. Qualquer dependência que você colocar em tais informações é, portanto, estritamente por sua conta e risco. |