Projeto: Celular Seguro
Project leader:
Date: 5/4/2025

+	.	-
Positive	No correlation	Negative

9	3	1	
Forte	Moderado	Fraca	Nenhum

	1: Baixo, 5: Alto	Direção desejada de melhoria (↑,0,↓)																														
		Requisitos Não Funcionais (Como) →	Interface intuitiva com ícones claros	Linguagem simples e acessível	Layout consistente	Resposta rápida	Disponibilidade 24/7	Latência de tutoriais/assistente virtual <1s	Acessibilidade: Vibras e leitor de tela	Opção de contraste/tamanho de fonte	Transcrição em tempo real	Precisão do GPS (<10m)	Rastreamento em segundo plano eficiente	Backup criptografado (AES-256)	Autenticação multifator (2FA) com fallback	Logs de auditoria imutáveis (1 ano)	Política de privacidade visível	Notificações em tempo real (>99% entrega)	Central de ajuda online/offline	Verificação de integridade com checksum	Monitoramento de acesso não autorizado	Compressão para economizar dados móveis	Sincronização app-portal <5s	Compatibilidade com Android/iOS (3 últimas)	App inicia em <2 segundos	Suporte a múltiplos idiomas	Atualizações automáticas de segurança	Segurança e Privacidade	Pontuação Ponderada	Avaliação competitiva (1: baixo, 5: alto)*		
	Classificação de importância do cliente	Requisitos do cliente (O quê) ↓																												Concorrente 1 - Cerberus	Concorrente 2 - Find My Device	Concorrente 2 - Find My iPhone
1	2	Localizar o celular perdido / rastrear em tempo real	9	9	9	9	9	9	9	9	3	9	9	1	1	3	3	9	1	1	1	9	9	9	9	9	9	1	336	5	5	5
2	3	Registro e bloqueio remoto do aparelho / Apagar dados / Acesso gov.br	3	9	9	9	9	9	3	9	3	1	3	9	3	3	9	3	1	3	3	3	9	9	9	3	9	9	456	4	5	3
3	5	Cadastro prévio do celular (IMEI, etc.)	1	9	3	3	9		3	1	3	3	1	9	9	9	9	3		3	1	1	3	9	9	3	9	9	610	3	3	3
4	3	Backup automático de dados / Restauração	1	9	9	9	9	9	1	1	1	1	1	9	9	1	3			3		9	9	9	1	1	9	9	369	2	2	5
5	4	Alerta de emergência para contatos confiáveis	9	9	9	9	9	9	9	9	9	3	3	3	9	1	3	9	1		1	3	9	9	9	3	9	1	628	4	2	3
6	5	Localização via coordenadas e mapa	9	1	9	9	9	9	9	9	3	9	9	3	3	1	3	9		1	1	9	9	9	9	9	9	1	805	5	5	5
7	4	Alarme remoto sonoro/visual	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1	1	3	3	1	3			1	3	3	9	9	1	9	1	520	5	4	4
8	5	Emitir e registrar boletim de ocorrência	3	9	9	9	9	3	9	9	1	3	3	9	9	1	9	9	1	1	1	3	9	9	9	9	9	1	780	1	1	1
	5	Autenticação via gov.br (login seguro)	3	3	9	9	9	9	9	9	3	3	3	9	9	3	1	9		1	1	1	9	1	1	9	9	9	705	1	1	1
	3	Múltiplas opções de login (e-mail, social, gov.br)	3	3	9	1	9	1	9	9	1	1	1	9	9	1	9	9	1	1	1	1	9	1	1	3	9	1	336	4	3	2
	3	Tutorial embutido (passo a passo)	9	9	9	9	9	1	9	9	9		1	3	1	3	9		3			1	1	9	1	9	1		345	3	3	4
	5	Cadastro de contatos de segurança	3	9	9	9	9	1	9	9	1	3	3	9	9	1	9	9	1			1	1	9	9	3	9	1	680	4	2	3
	5	Portal web com funções remotas	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1	3	3	1	1	3	3	3	3	1	1	1	1	1	9		585	5	5	5
	5	Sincronização de notificações entre app e portal	3	9	3	9	9	9	1	9	1		1	3	3	1	3	9	3	3	3	1	9	9	1	1	3	1	535	4	3	3
	5	Botão de bloqueio rápido	9	9	9	9	9	1	9	9	1	1		3	1	1	3	3	1	1	3	1	9	9	9	9	9	9	685	5	4	4
	2	Comandos por voz para funções críticas	1	9	9	9	9	1	9	3	9	1		1	1	1	1		1		1	3	9	9	1	9	9	3	218	2	1	3
	2	Backup automático antes do bloqueio	1	1	1	9	9	9	1	1	1		1	9	9	1	9	1		3	9	9	3	9	1	1	9	1	216	2	1	4
	3	Restaurar backup via e-mail	1	3	1	9	9	9	1	1		1	1	9	9	3	9	9		3		1	3	9	1	9	9		330	2	1	3
	2	Emitir som remoto (perto, mesmo em silencioso)	1	3	3	9	9	3	9	3	9	3	3	1	1	1	1	9			1	9	3	9	9	3	3	1	212	5	5	5
	3	Rastreamento via satélite (sem sinal)	1	3	3	9	9	9	9	9	1	3	3	3	1	1	3		1	1	1	1	3	9	1	1	9	1	285	2	1	1
	3	Notificação de tentativa de acesso suspeito	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	9	9	1	9	1	1	3	1	9	9	9	9	9		537	5	2	3
	3	Relatório de movimentação em PDF	3	9	9	9	9	1	9	9	9	3	3	9	1	9	9		1	3	3	1	1	1	1	9	3	3	381	5	1	2
	3	Dispositivo de confiança para controle remoto	1	1	1	1	9	9	3	1	1	1	1	1	9	3	9	3	1	1	9	1	3	3	1	3	9	9	282	4	2	4
	5	Atualização da localização em tempo real	1	1	1	9	9	9	3	3	3	9	9	3		1	9	3	1	1	9	9	3	9	9	9	9	1	665	5	4	5
	3	Agendamento de bloqueio	1	1	1	9	9	3	9	1	1	9	9	3	1	3	3	3	1	1	3	3	9	9	1	3	9	1	318	3	1	1
	3	Notificação de troca de chip	9	9	3	9	9	3	9	9	9	3	3	1	3	1	1	9	1	3	3	1	1	9	9	9	3	1	390	5	1	1
	3	Consulta de status do bloqueio e rastreamento	3	9	9	9	9	1	9	9	3	9	9	9	9	9	3	1	1	1	1	3	9	9	9	9	3	1	468	4	4	4
	5	Modo perdido com ações automáticas	1	3	9	9	9	3	9	9	1	9	9	1		3	1	3	1	1	1	9	9	9	1	3	9	3	625	4	5	5
	5	SMS de confirmação de ação remota	3	9	3	9	9	3	9	9	9	9	9	3	9	1	9	9	1	0	9	1	1	9	1	9	9	1	765	4	2	2
	5	Compartilhamento temporário de localização	9	3	3	9	9	9	9	3	3	9	9	3	3	1	9	3		0	3	9	1	9	1	3	3	3	630	4	3	5
	5	Alarme sonoro e visual no dispositivo	9	9	1	9	9	1	9	9	9	1	1	1		1	1	3			1	9	1	9	1	3	1	3	505	5	5	4
	3	Autenticação forte para limpeza remota	3		9	9	9	9	3		1	3	3	3	9	3	9	3	1		9	3	9	9	1	3	9	9	387	4	3	5
	3	Logs de auditoria de ações remotas	3	3	9	9	9	9	3	1	9	9	9	9	3	9	9	3	1	1	9	3	1	1	1	9	9	9	450	5	2	3
	3	Status de bateria/conectividade antes de ações	3	3	9	9	9	1	9	9	1	1	1	3		1	1	3	1	3	3	9	1	9	1	9	3	9	333	4	3	4
9	5	Integração com Google Maps para rotas/histórico	9	1	9	9	9	9	3	1	1	9	9	3	9	1	9			3	9	9	1	1	1	9	1	9	670	5	5	
		Pontuação de importância técnica	615	776	843	1101	1179	740	913	852	530	549	548	593	635	335	685	626	113	173	401	527	657	969	563	727	931	164	17042			
		% de importância	4%	5%	5%	6%	7%	4%	5%	5%	3%	3%	3%	3%	4%	2%	4%	4%	1%	1%	2%	3%	4%	6%	3%	4%	5%	1%	98%			
		Classificação de prioridades	**15**	**8**	**7**	**2**	**1**	**9**	**5**	**6**	**20**	**18**	**19**	**16**	**13**	**23**	**11**	**14**	**26**	**24**	**22**	**21**	**12**	**3**	**17**	**10**	**4**	**25**				
		Dificuldade	1	1	5	5	5	5	1	1	1	5	5	5	5	1	1	1	1	5	5	5	1	1	5	5	5	5	1: muito fácil, 5: muito difícil			
		Custo e tempo	5	5	5	5	5	5	1	1	5	5	5	5	5	1	1	5	1	5	5	5	1	1	1	5	1	5	1: baixo, 5: alto			
		Prioridade para melhorar																														