

**ANEXO 02**  
**Modelo do Projeto****1 - DESCRIÇÃO DO PROJETO**

<b>Título do Projeto</b> NOME DO PROJETO: AquiGel NOME DA EQUIPE: Sarct	<b>Período de Execução</b>	
	<b>Data de início:</b> Agosto/2020	<b>Data de término:</b> Janeiro/2021
<b>Valor Total:</b> R\$ 63.640,00		
<b>Objetivo:</b> <p>Manter a assepsia das mãos é um ato reconhecido pela Organização Mundial da Saúde como um dos principais instrumentos contra epidemias. Dados mostram que o hábito pode reduzir em até 40% a contaminação por vírus e bactérias que causam doenças. Sendo assim, nosso principal objetivo é combater a proliferação da COVID-19 e outras doenças como gripes e conjuntivite promovendo a assepsia das mãos.</p> <p>Por mais que a nossa solução esteja competindo como Tecnologias Digitais, nós também buscamos de forma simples solucionar problemas sociais. Cuidar da Universidade é mais que se esforçar e se formar. É cuidar das pessoas que o compõem, cuidar do patrimônio público que é de todos. Mostrar para a comunidade acadêmica que o que é público não é dos outros para nós, e sim de nós para nós mesmos. É muito importante promover o sentimento de zelo e apreço pela Universidade, para mostrar que conservar o patrimônio público não é mais do que nossa obrigação, afinal, outros virão para a nossa querida UnB e encontrarão ela da forma como deixarmos.</p> <p>Procuramos através do voluntariado, promover a sustentabilidade da Universidade, incentivando corpo discente e docente a adotarem a ação de reabastecer os dispensers no seu dia a dia. Com isso, buscamos impactar também economicamente, diminuindo os desafios orçamentários da Instituição através da redução de gastos com a contratação de funcionários terceirizados que estariam responsáveis pelo abastecimento dos dispensers.</p>		
<b>Caracterização do público-alvo:</b> <p>De acordo com o Anuário Estatístico da UnB de 2019, a população da Universidade de Brasília em 2018, somava 54.034 pessoas. Nosso público-alvo são os estudante que compõem 48.045 e os docentes que compõem 5.989, já que diariamente eles estão presentes na Instituição.</p> <p>Em uma pesquisa feita em 24 horas com 98 estudantes de cursos diversificados da Universidade de Brasília, 87,8% indicou que estaria disposto a abastecer ao menos 1 vez por semana. Mostrando um alto índice de aceitação do nosso público-alvo.</p>		
<b>Justificativa do Projeto:</b> <p>Apenas na Faculdade de Tecnologia, circulam cerca de 5 mil pessoas. Com isso, é necessário a instalação de dispensers estrategicamente posicionados de modo que siga o fluxo de circulação das pessoas.</p>		

Prevemos a instalação de dispensers de 800ml na FT (Faculdade de Tecnologia). Considerando a quantidade de pessoas que circulam pela instalação, estimamos cerca de 12 reabastecimentos dos dispensers por dia (360 por mês), reabastecimentos que dependem de funcionários terceirizados.

**Resultados esperados:**

Esperamos que os voluntários substituam totalmente a demanda por funcionários terceirizados responsáveis pelos reabastecimentos, mantendo assim, a sustentabilidade desse sistema e contendo a propagação de doenças causadas por vírus.

## 2 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Meta, Etapa ou Fase	Atividades	Indicador Físico		Duração	
		Unidade	Quantidade	Início	Término
1	Cadastro de dispensers no mapa e função que permite a alteração do status do dispenser diretamente na central para cheio, vazio ou inativo.	-	-	01/08/2020	30/08/2020
2	Captura da informação do QR Code para atualização do status do dispenser tanto para vazio quanto para cheio quando o voluntário ou o auxiliar de limpeza reabastecer.	-	-	01/09/2020	31/09/2020
3	Cadastro de postos de distribuição de refil de álcool gel no mapa e finalização da parte visual da aplicação web (front-end).	-	-	01/10/2020	30/10/2020
4	Identificação do voluntário no posto de distribuição de refil de álcool gel.	-	-	01/11/2020	31/11/2020
5	Finalização da parte visual do aplicativo mobile e integração das partes visuais com as partes funcional (front-end com o back-end).	-	-	01/12/2020	30/12/2020
6	Correção de bugs e lançamento do aplicativo.	-	-	01/01/2021	31/01/2021
7	Manutenção do aplicativo	-	-	01/02/2021	31/12/2021
8	Execução de atividades de apoio operacional a projetos de PD&I e extensão. Desenvolvimento com demanda de 20 horas semanais para finalização do projeto em 6 meses	Bolsa de Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) de R\$ 1.500 por mês	4	01/08/2020	01/01/2021

9	Execução de atividades de apoio operacional a projetos de PD&I e extensão. Desenvolvimento com demanda de 12 horas semanais para manutenção do projeto durante os 6 primeiros meses de vida	Bolsa de Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) de R\$ 1.000 por mês	4	01/02/2021	01/07/2021
10	Confecção de plaquinhas para serem instaladas ao lado do dispenser. É possível produzir mais plaquinhas conforme a necessidade de integrar o os dispensers ao sistema	Impressão da plaquinha com QR Code em suporte acrílico no valor de R\$ 10,00	300	01/08/2020	31/01/2020

### 3 - CRONOGRAMA DE DESPESAS

Meta	Objeto da despesa	Valor (R\$)
1	Servidor provido pela UnB	0
2	Licença Play Store	100,00
3	Licença Apple Store	500,00
4	Domínio	40,00
5	Bolsa de Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) durante o desenvolvimento	36.000,00
6	Bolsa de Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) de manutenção	24.000,00
7	Confecção de plaquinhas para serem instaladas ao lado do dispenser	3.000,00