

O LIVING LAB MAIS JUNTAS COMO ESPAÇO PARA TROCA DE CONHECIMENTOS

DANIELA MATTOS FERNANDES¹; LARISSA MEDIANEIRA BOLZAN²

¹Universidade Federal de Pelotas (UFPel) – daniela-mattos @hotmail.com ²Universidade Federal de Pelotas (UFPel) – larissambolzan @gmail.com

1. INTRODUÇÃO

O Mais Juntas é um Projeto unificado com ênfase em Extensão da Universidade Federal de Pelotas (UFPel), criado em 2020 com objetivo principal de dar suporte a mulheres e meninas em situação de vulnerabilidade para o empoderamento destas. O Projeto está ativo e conta com duas coordenadoras, três bolsistas e onze voluntárias em sua formação, todas vinculadas à UFPel. Em 2021 fora implementado o Living Lab Mais Juntas (LL Mais Juntas), com enfoque na promoção da cocriação de uma tecnologia social capaz de empoderar meninas e mulheres que sofrem ou sofreram violência, através do acolhimento e fomento ao empreendedorismo.

Um Living Lab (LL), segundo SILVA; COSTA (2018), consiste no envolvimento de cinco atividades: ideação, cocriação, financiamento, aprendizado e relações. É um ambiente ou arenas da vida real de inovação aberta, onde são realizados testes e práticas em configurações da vida real, voltadas à promoção da inovação aberta e colaborativa (EUROPEAN NETWORK OF LIVING LABS, 2020). Aqueles que participam de um LL são denominados atores, e para o autor MENA et al. (2015), o relacionamento desenvolvido entre essas entidades de diferentes áreas de atuação, envolvendo a troca de conhecimento, é um dos benefícios encontrados dentro de um LL. Esta construção de uma relação mais direta entre as partes a fim de instaurar inovação, refere-se à atividade de cocriação dentro deste ecossistema, englobando quatro pilares primordiais para o alcance de um resultado bem-sucedido da prática: diálogo entre as partes para alcançar os objetivos traçados; acesso aos recursos e informações por ambas as partes; compreensão não só dos benefícios, mas dos riscos da estratégia; e transparência em todas as ações (CAMARGO, 2019).

O LL Mais Juntas fora formado por oito atores: pelas Organizações Não Governamentais (ONG's) Grupo Autônomo de Mulheres em Pelotas (GAMP) e Emancipa Mulher Pelotas, pela Instituição de Ensino Superior Universidade Federal de Pelotas (UFPel) representada pelos Projetos unificados com ênfase em Extensão Mais Juntas, o Direito de Olho no Social e Núcleo de Gênero e Diversidade (NUGEN), pelo Governo, representado pelo Centro de Referência da Mulher de Pelotas e Secretaria Municipal de Assistência Social (SAS) e pela participação do Gurias Tech como provedor de conhecimento técnico quanto a desenvolvimento tecnológico. Durante sua implementação, contou com a realização de cinco reuniões e resultou na cocriação de três tecnologias sociais: o Ada, o c*hatbot* e a Escolhinha de Podcast.

Este trabalho tem como objetivo destacar como o espaço implementado do LL Mais Juntas influenciou beneficamente à troca de conhecimentos entre atores, além de como a interação entre os atores alinhados a uma mesma causa neste meio fora fundamental para a articulação e cocriação bem-sucedida das tecnologias sociais resultantes.



2. METODOLOGIA

Trata-se de um estudo qualitativo, aquele em que se explora fenômenos de forma profunda, buscando seus significados, crenças, valores e atitudes relacionadas, sem que seja reduzido ao universo das variáveis (MINAYO, 2001). Apresenta caráter de estudo longitudinal por parte do pesquisador, abrangendo a observação e documentação de ações/acontecimentos para o período da implementação do LL Mais Juntas.

Para coleta de dados foram planejadas cinco reuniões de captação de ideias com os atores, realizadas através de meios digitais e organizadas no formato de *Design Sprint*, em que cada reunião representou, respectivamente, as seguintes etapas: definição do problema; definição da solução; decisão das tecnologias sociais; prototipagem; e teste/validação das tecnologias sociais. As reuniões foram gravadas e contaram com a mediação da coordenadora do Projeto para aplicação de ferramentas/práticas alinhadas ao método de cocriação – como Árvore de Problemas, mapa de calor, Museu de Artes e Técnica da Suposição Inversa – para estabelecer diálogo entre atores e alinhar a interação para a resolução do objetivo de cada reunião em questão.

A análise de dados se deu pela Análise de Conteúdo de Bardin, técnica que consiste na aplicação de três etapas: etapa de pré-analise, em que se realiza e leitura e organização de todo material; etapa de exploração do material, em que se analisa material selecionado de forma minuciosa, codificando partes do texto em forma de unidades de registro para posteriormente agrupá-las em categorias cuja temática capte a essência do todo; e etapa de tratamento dos resultados, inferência e interpretação, em que se realiza a comparação dos conteúdos categorizados, analisando seus aspectos e destacando semelhanças e diferenças com o encontrado no material de autores externos quanto às mesmas temáticas (BARDIN,1977).

3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

Selecionou-se a primeira e segunda reunião do LL Mais Juntas – dentre o corpus de pesquisa – para formar a base de informações da aplicação da segunda e terceira etapa da Análise de Conteúdo de Bardin. Tais reuniões tiveram suas gravações (a primeira com duração total de uma hora, vinte minutos e quinze segundos e a segunda com uma hora, doze minutos e cinquenta e cinco segundos) analisadas minuciosamente por meio de observação e transcrição de todas as falas captadas ao longo do processo cocriativo. Chegou-se ao todo de duzentas e setenta e seis extratos de conteúdo na etapa de codificação do material, posteriormente divididas/agrupadas conforme essência identificada entre quinze categorias formadas. Na Tabela 1, é mostrada tabela de categorização elaborada identificando a essência de cada categoria, com breve descrição de sua temática, exemplos de extratos de conteúdo identificando quem falou (cada participante recebera um nome fictício a fim de preservaridentidade e evitar exposição de sua privacidade) e de qual reunião fora retirado tal extrato, e também a frequência com que a categoria aparecera em relação a todo universo dos duzentos e setenta e seis recortes codificados. No fechamento da análise, encontraram-se mais semelhanças do que diferenças através do comparativo entre o entendimento do significado essencial de cada categoria formada e o cenário macro de referencial histórico por parte de dados de trabalhos de autores externos.



Tabela 1 – Análise de Conteúdo de Bardin – Tabela de categorização

CATEGORIA	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS/TRECHOS	FREQUÊNCIA
ACOLHIMENTO	Quando identificada na fala a exaltação da necessidade de acolhimento ou que fora realizada situação/momento de acolhimento à mulher.	"-É um trabalho que exige muitas frentes, todos os Órgãos deveriam ter uma articulação melhor nesse sentido de pensar nessa mulher que já não acredita em si e está psicologicamente abalada." (AMELIA, Primeira reunião)	9 (3,26%)
COMPORTAMENTO	Frases em que citavam alguma forma de se portar, traços humanos do indíviduo de enfoque ou captando reações automáticas do ser humano frente a determinada situação.	"-Muitas vezes a mulher só quer falar mesmo, então deixa ela falar, não está preparada ainda para chegar na denúncia." (FRIDA, Segunda reunião)	23 (8,33%)
CULTURAL	Identificação de padrões mais profundos, enraizados ou que se toma por "natural" por conta de ser propagado de um indivíduo a outro no cotidiano ou ao longo dos anos.	"-Embora a gente hoje tenha informação e formação, as vezes acabamos replicando." (YOANI, Primeira reunião)	22 (7,97%)
DESCRITIVO	Trechos em que se explica o significado de algo, ou passando um informação concreta de algo, como ocorre um processo, por exemplo.	"-Dependendo do que se é falado, vai sendo feitas anotações e passada orientação. Fazendo várias perguntas de forma leve para direcionar o que é necessário saber/ela falar para poder agir." (FRIDA, Segunda reunião)	25 (9,06%)
DISCURSO POLÍTICO	Trechos em que fora falado conteúdo diretamente relacionado a Órgãos públicos, a normas ou ao funcionamento de algum sistema público (seja de segurança, de atendimento e/ou de saúde).	"-O posto de saúde, dependendo de como consegue se articular no território, também consegue registrar e mapear quem precisa de ajuda e atendimento de saúde mental." (ANNE, Segunda reunião)	13 (4,71%)
EDUCAÇÃO	Relacionada a educação seja ela nas escolas, seja ela dentro de casa; Citações de experiências e ensinamentos transpassados pelo que se via na relação familiar durante infância e replica e ao estudo propriamente dito.	"-Pra tu romper esse ciclo (de violência) é realmente complicado e vêm muito de familia, não só do comportamento do homem mas também da mulher dentro daquele relacionamento." (MARGARET, Primeira reunião)	19 (6,88%)
EMOCIONAL	Falas com o tom mais pessoal, de relato de quem fala ou exaltação de algum sentimento frente a uma determinada situação, como comentários soltos de sua vivência ou reação a citação do outro.	"-Da um sentimento que precisa de aprovação, cresci achando que deveria perguntar antes de fazer." (MARGARET, Primeira reunião)	43 (15,58%)
EMPODERAMENTO	Mostram a mudança na forma de pensar frente a um ocorrido, ou de ajuda a outra mulher em alguma situação, a descrição de um ocorrido que favoreça ao cresimento de conhecimento e aceitação da mulher. Também frases enaltece	"-Só fui perceber o quão errado era pensar dessa forma quando fui trabalhar com outras mulheres e percebi que não estava certo, tudo faz parte do ambiente," (MARGARET, Primeira reunião)	17 (6,16%)
MACHISMO	Falas diretamente expondo a exaltação de pensamentos machistas em atitudes ou posturas centralizada no homem e reforçando a diferença de tratamento com base no gênero.	"-Alguns ficaram em choque e não quizeram dizer, mas a gente via que o sentimento deles era de 'ai, vocês estão sendo muito duras'." (MARGARET, Primeira reunião)	12 (4,35%)
PRECONCEITO	O julgamento nas palavras ao se falar de algo ou alguém sem ter o entendimento da visão micro primeiro, pressupor uma certa reação ou comportamento/postura.	"-Não deveria ser normal, mas as pessoas julgam." (YOANI, Primeira reunião)	6 (2,17%)
PRESCRITIVO	A idealização do andamento das reuniões, expor as etapas, o que deve ser feito e como seriam realizadas esperando pelo melhor resultado possível ou em relação a expor uma ideia de forma afirmativa, atestando certeza naquilo que diz.	"-Acho que esse número de <i>WhatsApp</i> vinculado ao bot deverá ser divulgado de alguma forma, pode ser com poster, pode ser nas redes sociais, bom se fosse em todas as formas de comunicação e de divulgação que a gente tivesse." (MARGARET, Segunda reunião)	26 (9,42%)
PSICOLÓGICO	Frases que refletem a um sentimento subjetivo notado como forma de vestigio de comportamento e/ou pensamento, de reação a algo já vivido/presenciado, ou a caso de violência psicológica em específico.	"-As vezes a gente sente que não é ninguém pra reclamar, mas por trás vemos que há muitas outras reclamações estão surgindo, e se a gente não tiver voz pra falar, nunca vai chegar nessa pessoa." (MARGARET, Primeira reunião)	17 (6,16%)
QUESTIONAMENTO	Frases em que se se expõe uma pergunta, dúvida ou até mesmo a geração de uma questão para debate.	"-A gente está pensando aqui em mulheres que podem pedir ajuda, mas e quem não consegue? Quem não tem como pedir essa ajuda?" (MALALA, Segunda reunião)	20 (7,25%)
TECNOLOGIA	Quando o trecho trasnspassa um conhecimento técnico referente a uma plataforma ou rede social de uso por meio digital.	"-Daria para fazer esse tipo de <i>qui</i> z num <i>chatbot</i> do <i>WhatsApp.</i> " (SOFIA, Segunda reunião)	8 (2,90%)
TRABALHO	Aqueles trechos referentes diretamente a cenários pessoais ou de terceiros no ambiente de trabalho em específico, a visão dos comportamentos dentro desse âmbito.	"-Foi uma iniciativa bacana pois partiu diretamente do CEO da empresa, que notou grande número de reclamações e que algo estava errado." (AMELIA, Primeira reunião)	16 (5,80%)

Fonte: Autora (2021)

Pela observação e análise da primeira e segunda reunião, conclui-se que das quinze categorias de temática encontradas, destacaram-se os tópicos 'Emocional', 'Prescritivo' e 'Descritivo'. O tópico 'Emocional' fora identificado em muitas falas envolvendo relatos pessoais, estando relacionado a um conhecimento pessoal dos atores, enquanto 'Prescritivo' e 'Descritivo' foram identificados em falas envoltas de



conhecimentos técnicos/específicos, havendo embasamento teórico intrínseco relacionado à formação e/ou campo de atuação do ator.

4. CONCLUSÕES

Através da implementação do Living Lab Mais Juntas, houve o fomento à troca de informações e maturação da relação entre atores, em que cada qual agregou durante reuniões com seus conhecimentos pessoais e específicos relacionados a sua expertise e área de atuação de origem. Com esta cocriação como base, fora possível alinhar atores a uma mesma causa, e beneficiar a um ambiente com condições favoráveis ao desenvolvimento das tecnologias sociais finais.

Esperava-se, inicialmente – como hipotése – que as ferramentas cocriadas apresentassem caráter de empreendedorismo para as mulheres – visando independência econômica, porém, na prática, com a forte interação de ONG's e orgãos públicos relacionados ao enfrentamento à violência de gênero e acolhimento de mulheres de forma geral, que possuem um contato mais direto com as meninas e mulheres em situação de vulnerabilidade social, o que se encontrou foi um enfoque mais voltado à violência psicológica. Este resultado evidencia o peso da participação de cada ator no processo, mudar os atores impactaria de forma direta no resultado final, pois cada configuração diferente de entidades participantes traria uma dinâmica e interação com características próprias na cocriação.

A cocriação fora bem-sucedida, tendo cumprido seus pilares primordiais ao longo das reuniões e maturação do relacionamento entre atores, um espaço de diálogo construtivo, transparente e voltado à inovação. Assim, a participação de cada ator fora importante para o desenvolvimento dos resultados, a cada fala e relato de um, outro debatida com sua opinião e acrescentava na argumentação, e assim sucessivamente entre os presentes, até que todos tomassem ciência dos conhecimentos e informações do todo representativo ali presente acerca do tema em questão na dinâmica cocriativa.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BARDIN, Laurence. **L'Analyse de contenu**. Editora: Presses Universitaires de France, 1977.

CAMARGO, Gabriel. **Entenda o que é cocriação e como colocá-la em prática na sua empresa.** Blog Rock Content, Brasil, dez. 2019. Acessado em 18 abr. 2020. Online. Disponível em: https://rockcontent.com/br/blog/cocriacao/

EUROPEAN NETWORK OF LIVING LABS. **About us**. 2020. Acessado em 15 de abr. 2020. Online. Disponível em: https://enoll.org/about-us/

MENA, Isabela; AMSTEL, Frederick; SILVA, Bitencourt. **Verbete Draft: o que é Living Lab.** Draft, Brasil, 21 out. 2015. Acessado em 05 mai. 2020. Online. Disponível em: https://www.projetodraft.com/verbete-draft-o-que-e-living-lab/

MINAYO, Maria Cecília de Souza. **Pesquisa social: teoria, método e criatividade.** Petrópolis: Vozes, 2001.

SILVA, S.B.; COSTA, L. Atividades para o Desenvolvimento de Modelos de Negócios Viáveis em Living Labs: Um Estudo de Caso sobre o Living Lab Mato Grosso do Sul, Brasil (Living Lab MS). **SIMPÓSIO DE GESTÃO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA,** 30, Porto Alegre: UNISINOS, mai. 2018.