



A PARTICIPAÇÃO NA EXECUÇÃO DE TESTES RÁPIDOS PARA TRAÇAR O PERFIL EPIDEMIOLÓGICO PARA COVID-19 DA POPULAÇÃO CANOENSE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

LAURA DELAI; CARLA CRISTANI; EDUARDA VANZING DA SILVA; JULIANA TREVISAN CASARIN; MARIA RENITA BURG

INTRODUÇÃO: A pandemia causada pela COVID-19 impactou a saúde pública mundial. Graças à vacinação em massa, as manifestações da doença abrandaram-se, e houve redução nas taxas de transmissão. **OBJETIVO:** O presente trabalho busca relatar a experiência de participar da atividade de extensão da Liga de Saúde Coletiva (LASC), realizando, junto à equipe da pesquisa desenvolvida pela Universidade Luterana do Brasil (Ulbra) e pela Secretaria da Saúde do município, testes rápidos para verificar a presença de anticorpos IgM e IgG em voluntários, visando traçar o perfil epidemiológico dos moradores de Canoas/RS. **RELATO DE EXPERIÊNCIA:** A testagem foi realizada nas dependências da Universidade pelos acadêmicos da LASC e em Unidades Básicas de Saúde do município pelos funcionários da Secretaria da Saúde. O projeto foi aprovado no Comitê de Ética da Ulbra, com o CAAE de número 61475622.5.0000.5349 e o parecer 5.605.810. O resultado foi registrado no instrumento via Google Forms. O estudo iniciou em setembro de 2022, com a capacitação para coleta do material e aplicação dos testes. Após, ocorreu a coleta durante turnos vespertinos, de segunda a sexta-feira, finalizada em 30 de outubro de 2022. Até o dia 08 de outubro, foram realizados 332 testes na Ulbra. Participar desta iniciação científica proporcionou experiências valiosas aos integrantes da liga, desde a capacitação até a aplicação dos testes, possibilitando contato direto com os voluntários, oportunizando, para muitos, uma primeira experiência da relação de confiança que deve se estabelecer entre profissionais da saúde e pacientes. **DISCUSSÃO:** Dentre os resultados obtidos, é interessante observar que 310 indivíduos (93%) foram vacinados, apresentando anticorpos IgG contra o vírus. Além dos resultados concretos, atingidos através da aplicação dos testes, houve também o crescimento pessoal e profissional dos acadêmicos, que se mostra de suma importância na formação de profissionais capazes e humanizados. **CONCLUSÃO:** Os altos índices de vacinados podem ser explicados pelas campanhas desenvolvidas por órgãos governamentais, que ganharam forças devido à preocupação com a doença, ainda que tenham enfrentando oposição por movimentos anti-vacina. Dentro deste contexto, sabendo que esta doença afetou a tantos indivíduos de forma brutal, a experiência mostrou-se essencial no crescimento dos voluntários.

Palavras-chave: Covid-19, Perfil epidemiológico, Testes rápidos, Relato de experiência, Epidemiologia.