

TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

Você está sendo convidado(a) a participar da pesquisa intitulada: **Jogos sérios como ferramenta de reabilitação motora e cognitiva em diferentes cenários de reabilitação**, sob a responsabilidade dos(as) pesquisadores(as) Danilo Santos Rocha, Edilaine Aparecida da Silva e Eduardo Lázaro Martins Naves.

Nesta pesquisa nós estamos buscando avaliar a eficácia do uso de uma plataforma de telereabilitação para reabilitação motora e cognitiva de diversas populações.

O Termo/Registro de Consentimento Livre e Esclarecido está sendo obtido pelo(a)(s) pesquisador(a)(es): Danilo Santos Rocha e Edilaine Aparecida da Silva no Núcleo de tecnologia Assistiva – NTA da Universidade federal de Uberlândia, antes do após recrutamento e antes do início das coletas. A assinatura será obtida de forma presencial previamente a qualquer coleta de dados.

Você tem o tempo que for necessário para decidir se quer ou não participar da pesquisa (conforme item IV da Resolução nº 466/2012 ou Capítulo. III da Resolução nº 510/2016).

Na sua participação, você passará por processos de avaliações por meio de questionários, escalas e avaliações físicas. Você também será submetido a um protocolo de intervenção duas vezes por semana, durante doze semanas, 30 min por sessão com o uso de um jogo desenvolvido para reabilitação. Você não será exposto em nenhum momento do decorrer da pesquisa e nem posteriormente a ela. Todos os profissionais responsáveis pela pesquisa possuem habilidades técnicas para os procedimentos que serão realizados.

Você tem o direito de não responder a qualquer questão, sem necessidade de explicação ou justificativa para tal.

Você não terá nenhum gasto nem ganho financeiro por participar na pesquisa. Caso necessário, serão disponibilizados recursos da pesquisa para o seu transporte até o local de coletas e o retorno. Caso o tempo de permanência no local de coleta for superior a 90 min, será disponibilizado lanche ao participante.

Nós, pesquisadores, atenderemos às orientações das Resoluções nº 466/2012, Capítulo XI, Item XI.2: f e nº 510/2016, Capítulo VI, Art. 28: IV - manter os dados da pesquisa em arquivo, físico ou digital, sob nossa guarda e responsabilidade, por um período mínimo de 5 (cinco) anos após o término da pesquisa.

Os resultados da pesquisa serão publicados, e ainda assim a sua identidade será preservada. Você será descrito por números, códigos ou grupos, nos quais não serão possíveis identificações.

Os possíveis riscos consistem em: fadiga muscular, principalmente para pessoas com limitações físicas, devido à repetição de movimentos durante as sessões. Existe também um possível risco de piorar lesões já existentes, caso os exercícios não sejam ajustados corretamente às capacidades dos participantes. Além disso, o uso prolongado de tecnologias pode causar desconforto nos olhos ou problemas de postura. Do ponto de vista cognitivo, a experiência nos jogos pode gerar sobrecarga mental, especialmente em pessoas com dificuldades cognitivas, causando frustração ou desesperança. Se persistirem todas as manifestações supracitadas, o experimento poderá ser interrompido ou os pesquisadores irão minimizar os riscos, aumentando o intervalo de descanso, ou o intervalo de sessões. Todos os dados da coleta serão armazenados de forma segura e acesso restrito aos pesquisadores responsáveis, com garantia de confidencialidade do participante, porém o risco de exposição de informações é inerente as coletas e armazenamento dos dados.

Os benefícios serão o aumento da independência, fortalecendo braços e pernas e prevenindo problemas como lesões e lesões musculares. Com tecnologia interativa e envolvente, esses jogos tornam os exercícios mais divertidos e repetitivos, o que melhora a movimentação, a força, a flexibilidade e a capacidade de realizar tarefas diárias, como caminhar e se cuidar. Além disso, a experiência imersiva dos jogos, melhora o bem-estar emocional, aumenta a confiança e facilita a socialização. Para a sociedade, esta abordagem oferece uma reabilitação personalizada, monitorando o progresso em tempo real e diminuindo a pressão sobre os cuidadores e o sistema de saúde, melhorando a qualidade de vida.

Você é livre para deixar de participar da pesquisa a qualquer momento sem qualquer prejuízo ou coação. Até o momento da divulgação dos resultados, você não poderá solicitar a retirada dos seus dados da pesquisa.

Uma via original deste Termo de Consentimento Livre e Esclarecido ficará com você, assinada e rubricada pelos(as) pesquisadores(as).

Em qualquer momento, caso tenha qualquer dúvida ou reclamação a respeito da pesquisa, você poderá entrar em contato com: Danilo Santos Rocha (34) 99211-9677 - Edilaine Aparecida da Silva (34) 98403-4551.

Havendo algum dano decorrente da pesquisa, você tem direito a solicitar indenização através das vias judiciais (Código Civil, Lei 10.406/2002, Artigos 927 a 954 e Resolução CNS nº 510 de 2016, Artigo 19).

Para obter orientações quanto aos direitos dos(as) participantes de pesquisa, acesse a cartilha disponível no [link: https://conselho.saude.gov.br/images/comissoes/conep/img/boletins/Cartilha_Direitos_Participantes_de_Pesquisa_2020.pdf](https://conselho.saude.gov.br/images/comissoes/conep/img/boletins/Cartilha_Direitos_Participantes_de_Pesquisa_2020.pdf).

Você poderá também entrar em contato com o Comitê de Ética na Pesquisa com Seres Humanos – CEP, da Universidade Federal de Uberlândia, localizado na Av. João Naves de Ávila, nº 2121, bloco A, sala 224, *campus* Santa Mônica – Uberlândia/MG, 38408-100; pelo telefone (34) 3239-4131; ou pelo *e-mail* cep@propp.ufu.br. O CEP/UFU é um colegiado independente criado para defender os interesses dos(as) participantes das pesquisas em sua integridade e dignidade e para contribuir para o desenvolvimento da pesquisa dentro de padrões éticos conforme resoluções do Conselho Nacional de Saúde.

Uberlândia, de de 20.....

Assinatura do(a) pesquisador(a)

Eu aceito participar do projeto citado acima, voluntariamente, após ter sido devidamente esclarecido.

Assinatura do(a) participante de pesquisa

Rubrica do(a) Participante

Rubrica do(a) Pesquisador(a)