QUESTÃO 34

Alunas criam app que ajuda pessoas com Alzheimer

Cerca de 1,2 milhão de brasileiros sofrem da doença de Alzheimer, segundo o Ministério da Saúde. Incurável, a enfermidade apresenta sintomas que se agravam ao longo do tempo, mas que podem ser controlados e retardados se a doença for diagnosticada precocemente. Com o acesso à informação correta, a família pode desempenhar um papel decisivo para identificar a doença e, assim, melhorar a qualidade de vida do paciente.

Pensando nisso, quatro estudantes de uma escola desenvolveram um aplicativo que auxilia os familiares nos cuidados dos portadores da doença. Batizada de HelpAlz, a ferramenta foi criada por alunas com idades entre 13 e 16 anos e reúne informações para a realização de um diagnóstico precoce.

A ideia que originou o aplicativo surgiu da experiência pessoal de uma das estudantes. "Minha bisavó tem Alzheimer, então, quando estávamos conversando sobre criar um app que tivesse um impacto social, pensei na lacuna que existe nessa área. Não havia nada voltado para as famílias, só para os pacientes, mas que era falho, já que eles acabam perdendo a habilidade de usar o app com o tempo", conta uma das desenvolvedoras.

Disponível em: www.cartacapital.com.br. Acesso em: 26 nov. 2021 (adaptado).

Ao apresentar o contexto de desenvolvimento do aplicativo, esse texto destaca como característica inovadora o(a)

A) divulgação de dados científicos sobre o Alzheimer.
B) impacto para a resolução de um problema de saúde pública.
C) contribuição para a assertividade do diagnóstico de Alzheimer.
D) suporte para o acompanhamento de pacientes com Alzheimer.
E) facilidade de uso por pacientes familiarizados com a tecnologia.

Assunto: Interpretação (Tecnologias da informação e comunicação)

Comentário: A questão aborda o contexto de elaboração de um aplicativo desenvolvido que ajuda pessoas com Alzheimer, destacando-se como característica inovadora o suporte para o acompanhamento de pacientes acometidos por essa doença, estabelecendo-se como recurso para auxiliar os familiares.

Item: D