

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO NA SAÚDE

Lisiane da Silva Vaz

PRODUTO TÉCNICO EDUCACIONAL

Instrumento de Avaliação Diagnóstica HIV/aids (IAD-HIV)

Orientador: Prof. Dr. Alexandre do Nascimento
Almeida

Coorientadora: Profa. Dra. Aline Winter
Sudbrack

Porto Alegre

2022

Catlogação na Publicação

VAZ, Lisiane da Silva

ALMEIDA, Alexandre do Nascimento

Instrumento de Avaliação Diagnóstica HIV/aids (IAD-HIV):
produto técnico educacional / Lisiane da Silva Vaz; Alexandre do
Nascimento Almeida. Porto Alegre: UFCSPA, 2022.

11 f.: 30 cm.

Produto técnico educacional (Mestrado Profissional) --
Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre
(UFCSPA), Programa de Pós-Graduação em Ensino na Saúde, 2022.

Orientador: Alexandre do Nascimento Almeida ;

Coorientadora: Aline Winter Sudbrack.

1. HIV/aids. 2. Ensino. 3. Saúde. I. Título.

Sistema de Geração de Ficha Catalográfica da UFCSPA com os dados
fornecidos pela autora.

PRODUTO TÉCNICO EDUCACIONAL

IAD-HIV

O produto técnico é caracterizado pelo desenvolvimento de uma ferramenta digital, articulando uma estratégia educativa para avaliar conhecimentos construídos e atitudes do aluno inserido na área da saúde, sendo um instrumento de avaliação diagnóstica para auxiliar o professor a intermediar o processo de ensino/aprendizagem na temática HIV/aids. Este produto técnico situa-se no estrato superior das produções técnicas (PTT1), a saber, material didático/instrucional, conforme a Ficha de Avaliação para Programas Acadêmicos e Profissionais da Área 46 – Ensino, divulgada pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior – CAPES no ano de 2020.

O produto técnico educacional do Mestrado foi construído com base no resultado dos grupos focais com docentes e discentes do Curso Técnico em Análises Clínicas da Escola Profissional em Saúde no Hospital de Clínicas de Porto Alegre (EPS-HCPA). A análise dos temas e subtemas dos mapas temáticos, fundamentados na geração inicial de códigos, foram empregados na construção do questionário digital como estratégia educativa de sondagem para avaliar conhecimentos construídos e atitudes de discentes de cursos técnicos da área da saúde. O questionário se constitui como instrumento de avaliação diagnóstica para auxiliar docentes a intermediarem o processo de ensino/aprendizagem sobre a temática HIV/aids.

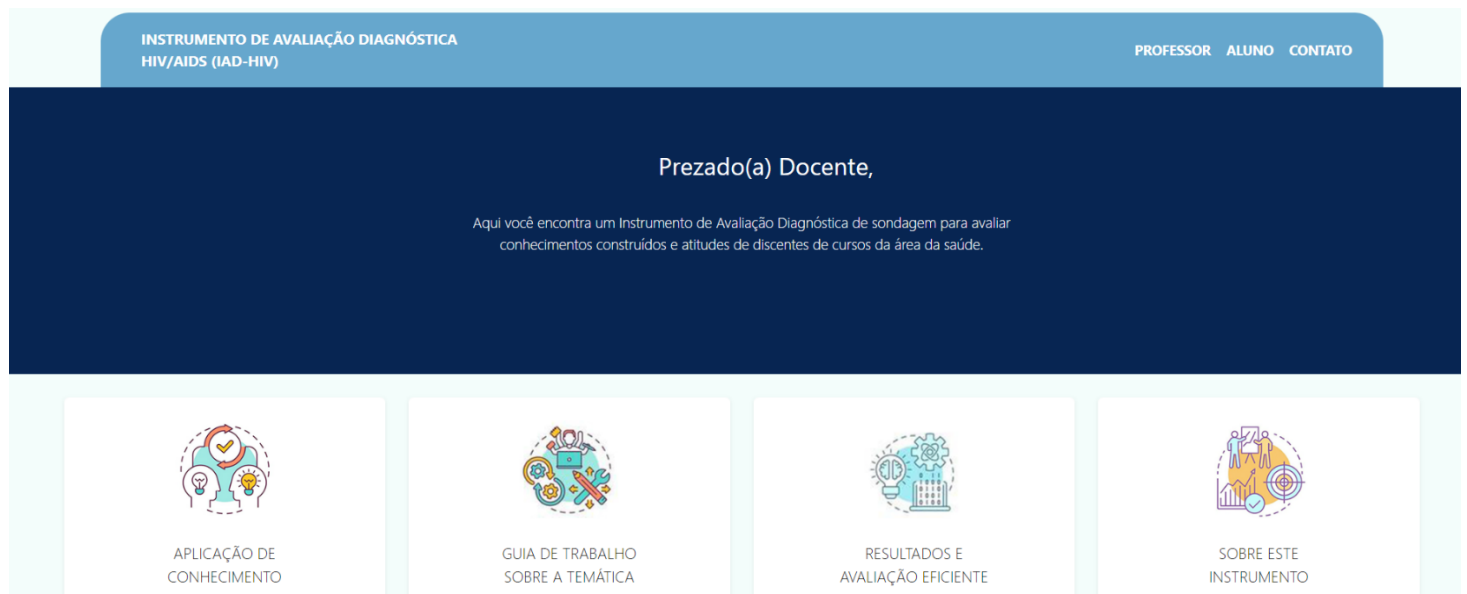
Os resultados que constituem os mapas temáticos indicam conhecimentos e atitudes construídas positivamente pelos discentes, bem como aspectos equivocados e incertezas diante da temática. Dessa forma, o questionário digital é composto por vinte questões, sendo dividida em três contextos: conhecimentos construídos (9 questões), atitudes (3 questões), desafios (8 questões). As opções a serem assinaladas variam em uma escala de cinco pontos, e ao final, é estabelecido um padrão de respostas esperado, o qual pode embasar a avaliação diagnóstica global (da turma), por contexto temático ou por questão.

O produto técnico educacional IAD-HIV está disponível em: <http://iad-hiv.com.br/> .

Seguem algumas capturas de tela da versão digital do instrumento:

1. Tela principal:

Tela de boas-vindas e informações.



1.1 Sobre o Instrumento de Avaliação Diagnóstica HIV/aids (IAD-HIV)





GUIA DE TRABALHO SOBRE A TEMÁTICA

O questionário digital é composto por vinte questões. Após aplicação do questionário digital, será disponibilizado a você (docente) o padrão de respostas esperadas para guiar o trabalho pedagógico em relação à temática HIV/aids.



RESULTADOS E AVALIAÇÃO EFICIENTE

Será possível, também, obter o resultado gráfico das respostas dos(as) discentes, o qual poderá embasar a avaliação diagnóstica em termos globais (visão da turma) e em relação aos campos temáticos e as questões específicas.



SOBRE ESTE INSTRUMENTO

O Instrumento de Avaliação Diagnóstica HIV/aids (IAD-H) foi construído como parte da Pesquisa de Mestrado pelo Programa de Pós-Graduação Ensino na Saúde (PPGENSAU) da Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA) elaborado pelos pesquisadores Lisiane Vaz e Alexandre do Nascimento Almeida.

2. Acesso do professor

No ícone PROFESSORES, o professor acessa para gerar o link da turma.

INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA
HIV/AIDS (IAD-HIV)

INÍCIO PROFESSOR ALUNO CONTATO

Olá,

Preencha seus dados para ter acesso ao compartilhamento do questionário.

* Seu nome:

* Sua Instituição:

* Seu E-mail:

INICIAR QUESTIONÁRIO

2.1 Geração do acesso ao aluno

* Sua Instituição:

UFCSPA

* Seu E-mail:

lisianesv@ufcspa.edu.br

Código do Questionário

Encaminhe o código abaixo para as pessoas que farão a resposta do questionário

778-632

<http://iad-hiv.com.br/quest.jsf?cod=778-632>

COPIAR LINK

ACOMPANHAR RESPOSTAS DA TURMA

3. Acesso do aluno: Questionário

Com o link disponibilizado pelo professor, os alunos realizam o acesso ao questionário.

INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA
HIV/AIDS (IAD-HIV)

INÍCIO PROFESSOR ALUNO CONTATO

Código do Questionário:
778-632

Prezado(a) discente,

Abaixo você encontrará algumas afirmações sobre a temática HIV/aids. Marque a alternativa que você considera mais adequada em relação ao seu grau de certeza.

Quando concluir o questionário, clique em "enviar". Você receberá um feedback sobre cada questão. Guarde com você uma cópia deste feedback para discussão com colegas e professores(as), bem como para guiar seus estudos sobre a temática.

Este instrumento é importante para guiar o planejamento pedagógico durante sua formação na área da saúde.

Agradecemos sua participação!

Perguntas

Seu nome(Opcional):

Seu E-mail(Opcional):

1. A aids é uma doença causada pelo HIV.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

2. Durante a gravidez ou parto, a mãe pode passar o HIV para a criança, assim como um bebê pode se contagiar com o vírus ao receber leite do peito de uma mulher que vive com HIV.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza

3. Uma pessoa pode se infectar com o HIV se usar a mesma seringa e agulha que outra pessoa que aparenta ter boa saúde.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

4. Abraço, beijo e compartilhamento de objetos não transmitem HIV.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

5. O preservativo (masculino ou feminino) protege contra o HIV e outras ISTs (Infecções Sexualmente Transmissíveis), sendo o método de prevenção por via sexual mais eficiente que existe.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

6. Janela imunológica é o período decorrido entre a infecção pelo HIV até a primeira detecção de anticorpos anti-HIV produzidos pelo organismo. Se o teste é feito dentro do intervalo da janela imunológica, há possibilidade de o teste apresentar um falso resultado negativo.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

7. As células linfócitos TCD4 são os principais alvos do HIV, sendo aumentadas na corrente sanguínea à medida que o HIV se replica, na evolução da doença.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

8. Devido ao seu mecanismo de infecção, o HIV pode causar imunossupressão nas p com HIV/aids, ou seja, comprometimento no sistema imunológico, aumentando o risco de doenças como artrite, diabetes e cardiopatias.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

9. Na minha formação básica (ensino fundamental e médio), a temática HIV (contágio e profilaxia) foi abordada.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

10. Dentro das estratégias de prevenção combinada, a testagem regular para o HIV é fundamental, pois nos primeiros anos a infecção pelo HIV não apresenta sintomas.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

11. O medo de ter HIV faz com que eu não faça o teste de HIV.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

12. A crença de que a confiança no parceiro sexual, assim como a euforia do momento, motivam a resistência do uso do preservativo, refletem a realidade.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

13. A PrEP (Profilaxia Pré-Exposição ao HIV), disponibilizada pelo SUS, consiste na administração de um comprimido diariamente para prevenir a infecção pelo HIV. É direcionado para homens que fazem sexo com homens, mulheres trans, travestis e profissionais do sexo.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

14. A PEP (Profilaxia Pós-Exposição ao HIV) é uma medida de urgência à infecção pelo HIV, consiste na ingestão de um medicamento antirretroviral para reduzir o risco de infecção quando ocorre a exposição ao HIV.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza

15. Carga viral indetectável é igual a carga viral controlada. Assim, pessoas vivendo com HIV/aids e com carga viral indetectável não transmitem o vírus, o que é resultado de uma boa adesão ao tratamento.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

16. O sexo oral oferece um menor risco de contágio para o HIV. Quando comparado ao sexo com penetração, o risco de contágio é inexistente, assim não são necessários meios de prevenção.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

17. Populações-chave possuem cerca de 10 a 50 vezes mais risco de infecção pelo HIV em comparação com outras pessoas. São população-chave: travestis, transexuais, gays, homens que fazem sexo com homens, profissionais do sexo, pessoas privadas de liberdade e usuários de drogas.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

18. Testes rápidos para testagem do HIV podem ser realizados em até 30 min, utilizando sangue capilar ou fluido oral.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

19. Testes rápidos positivos para testagem do HIV são obrigatoriamente encaminhados para realização de testes confirmatórios (teste sorológico ou molecular).

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

20. Existem duas variantes do HIV (HIV-1 e HIV-2) devido a diferenças genômicas. Dessa forma, as combinações de retrovirais para o tratamento do HIV-1 e do HIV-2 podem ser diferentes.

- ☐ A) não tenho certeza
- ☐ B) tenho pouca certeza
- ☐ C) desconheço esta informação
- ☐ D) tenho quase certeza
- ☐ E) tenho certeza

FINALIZAR QUESTIONÁRIO

4. Resultado da turma

Em tempo real, o professor acompanha a realização do questionário para posterior feedback e intervenção.

* Seu nome:

Lisiane Vaz

* Sua Instituição:

UFCSPA

* Seu E-mail:

lisianesv@ufcspa.edu.br

Código do Questionário

Encaminhe o código abaixo para as pessoas que farão a resposta do questionário

778-632

<http://iad-hiv.com.br/quest.jsf?cod=778-632>

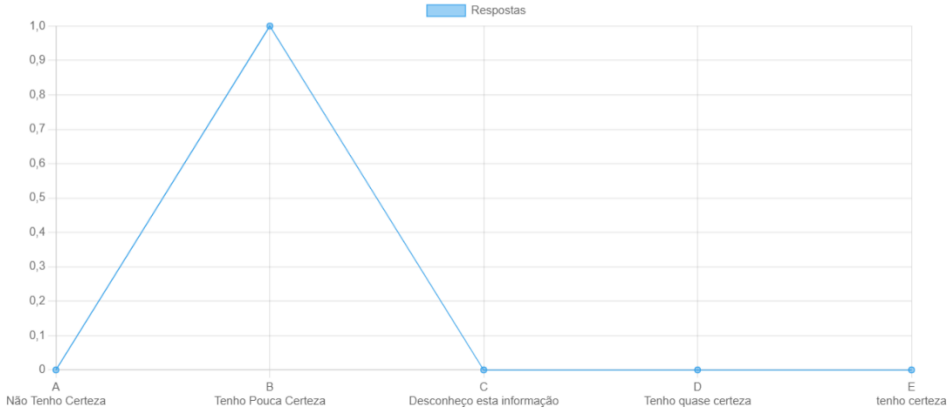
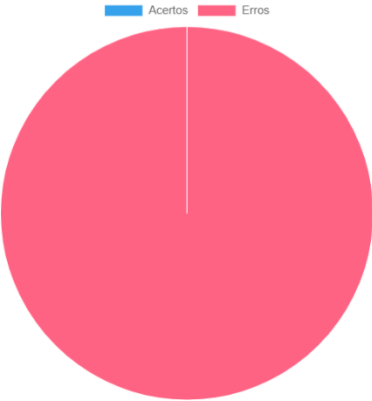
COPIAR LINK

ACOMPANHAR RESPOSTAS DA TURMA

4.1 Resultados são expressos para cada questão.

Respostas

1. A aids é uma doença causada pelo HIV.



8. Devido ao seu mecanismo de infecção, o HIV pode causar imunossupressão nas p com HIV/aids, ou seja, comprometimento no sistema imunológico, aumentando o risco de doenças como artrite, diabete e cardiopatias.

