Na elaboração do trabalho acadêmico, o planejamento ganhará corpo a partir do posicionamento do autor quanto ao tipo de pesquisa que será realizada. A ênfase em cada uma das fases, a exemplo do problema de pesquisa e da revisão de literatura, será dada à medida que lacunas forem observadas, pois pesquisas quantitativas e qualitativas têm processos diferentes, correspondentes às suas particularidades.

Diante desse contexto, analise as afirmativas a seguir.

- I. Há necessidade de elaboração de uma hipótese independentemente do tipo de pesquisa.
- II. A pesquisa quantitativa apresenta em seu planejamento um modelo linear.
- III. A pesquisa qualitativa apresenta em seu planejamento um modelo circular.

Está correto que se afirma em:

- O A) II e III, apenas.
- O B) he III, apenas.
- O C) 1. 11 e 111.
- D) le II, apenas.
- E) I, apenas.





Para as pesquisas científicas, em geral, há um aspecto muito importante a ser levado em consideração que é o respeito. Sejam os trabalhos publicados de modo formal ou informal e, ainda, nos meios eletrônicos, o respeito tem papel essencial no desenvolvimento das pesquisas, pois são vários os sujeitos ou instituições envolvidas em um contexto científico. Esse respeito confere ao pesquisador ética e rigor no desenvolvimento e publicação de suas investigações.

Considerando as afirmativas que nomeiam atitude ética e princípio ético, respectivamente, avalie as afirmações a sequir.

- I. Produzir em benefício da sociedade e respeito aos valores e às decisões dos participantes.
- II. Saber usar as informações obtidas nas coletas de dados e garantir a proteção de dados.
- III. Dar tratamento igual a todos os participantes e garantir o anonimato dos participantes.
- IV. Ter o consentimento de quem será pesquisado e a confiabilidade nas informações.

Está correto que se afirma em:

### Alternativas

O A) II e III, apenas.













Pontuação: 1,000

### **Enunciado Questão 5**

A pesquisa de laboratório é uma técnica para levantamento de dados muito utilizada que se caracteriza por ser exata e exigir instrumental específico e preciso.

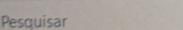
Sobre essa técnica e outras, assinale a seguir a alternativa correta.

- A) Na pesquisa de campo, o pesquisador vai a campo para obter informações somente sobre o objeto de estudo, sem observar fatos e fenômenos ao redor.
- O B) A pesquisa de laboratório consiste na obtenção de informações de modo mais exato e em ambiente específico.
- C) Na pesquisa qualitativa, por seu caráter objetivo, o pesquisador trabalha com amostras reduzidas e instrumentos não estruturados.
- O D) A natureza da pesquisa quantitativa é subjetiva, e o pesquisador trabalha com amostras amplas e informações numéricas.
- E) Ao realizar o levantamento de dados, o pesquisador não precisa decidir a respeito da modalidade adotada para a coleta de dados.

















Com

Leger

Na elaboração do trabalho acadêmico, o planejamento ganhará corpo a partir do posicionamento do autor quanto ao tipo de pesquisa que será realizada. A ênfase em cada uma das fases, a exemplo do problema de pesquisa e da revisão de literatura, será dada à medida que lacunas forem observadas, pois pesquisas quantitativas e qualitativas têm processos diferentes, correspondentes às suas particularidades.

Diante desse contexto, analise as afirmativas a seguir.

- I. Há necessidade de elaboração de uma hipótese independentemente do tipo de pesquisa.
- II. A pesquisa quantitativa apresenta em seu planejamento um modelo linear.
- III. A pesquisa qualitativa apresenta em seu planejamento um modelo circular.

Está correto que se afirma em:

- O A) I e III, apenas.
- O B) I, apenas.
- O c) II e III, apenas.
- O D) I, II e III.
- O E) le II, apenas.

A revisão de literatura é uma fase da organização do trabalho científico em que ocorre o levantamento de publicações. Essa fase permeia todo o projeto de pesquisa e permite ao pesquisador que sejam feitas comparações dos documentos científicos. Para realização desse levantamento, é necessário fazer consultas a bibliotecas físicas ou digitais.

Com base nas afirmações que descreve os tipos de trabalhos acadêmicos que compõem a revisão de literatura, avalie

- I. Na revisão de literatura, poderão ser encontrados trabalhos acadêmicos como TCC, dissertações e teses, relatórios técnicos e livros/capítulos.
- II. A revisão de literatura é a oportunidade do pesquisador de familiarizar-se com o tema de pesquisa e ampliar seu conhecimento.
- III. Durante a revisão de literatura, além do levantamento de fontes, é definido o método da investigação, inclusive tendo *insights* sobre o tema pesquisado.
- IV. Na revisão de literatura, é feita a análise dos achados científicos e a ampliação do contato com a literatura científica.

Está correto que se afirma em:

### Alternativas

- O A) II e III, apenas.
- O B) III e IV, apenas.
- O c) le III, apenas.

O projeto de pesquisa tem uma estrutura básica. Nela, há a parte externa, composta pela capa e lombada, além da acordo com essa estrutura, há um elemento textual fundamental, o ponto de partida da pesquisa científica, que deve ser empírico e passível de solução.

Diante do enunciado, assinale a seguir a alternativa correta.

### Alternativas

- O A) O problema de pesquisa se refere à pergunta, que move a investigação proposta e deve possibilitar uma solução.
- O B) A justificativa não precisa mostrar a importância social, científica e tecnológica da pesquisa científica proposta.
- C) A definição dos objetivos não tem relação com os resultados esperados pelo pesquisador em sua pesquisa.
- O D) Formulada no contexto teórico, a hipótese é uma resposta definitiva ao problema elaborado.
- O E) A definição do assunto ou tema deve ser abordado no projeto de pesquisa de forma exaustiva e demorada.

Salvar e próxima 🖈 Pula

Para a realização de pesquisas científicas, há duas modalidades amplamente utilizadas: a pesquisa qualitativa e a pesquisa quantitativa. A diferença entre elas consiste na natureza da investigação: as pesquisas qualitativas têm um

om base no enunciado, assinale a seguir a alternativa que lista corretamente as características das pesquisas

- () Emprego da quantificação na coleta e no tratamento dos dados, utilizando técnicas estatísticas.
- ) Requerem um aprofundamento no mundo dos significados, do comportamento e das atitudes.
- O processo de coleta de dados une em vez de separar o conjunto de dados para análise.
- Utilizam instrumentos não estruturados e apresentam uma natureza qualitativa.
- Utilizam amostras reduzidas e dados de conteúdo psicossocial.

Pontuação: 2,000

### **Enunciado Questão 8**

A leitura é indispensável durante a realização do projeto de pesquisa, sobretudo durante a fase da revisão de literatura. Os diferentes tipos de leitura instrumentalizam o pesquisador no sentido de ajudarem a separar as informações relevantes daquelas que sejam dispensáveis para a investigação escolhida.

Com base no enunciado, assinale a alternativa que possibilita ao pesquisador realizar uma leitura consistente que o capacite a realizar uma análise crítica do conteúdo pesquisado.

### Alternativas

- A) O pesquisador realiza a leitura de modo crítico, buscando interpretar e examinar o conteúdo do texto lido.
- O B) Nesse tipo de leitura, o pesquisador estabelece a relação entre conteúdo do material que está lendo e de outros textos.
- O C) Há um tipo de leitura em que o pesquisador consegue ter uma visão geral relacionada ao texto.
- O D) Para a realização de qualquer pesquisa científica, é muito importante que o pesquisador leia publicações científicas.
- DE) O pesquisador toma conhecimento do conteúdo do texto sem atentar propriamente para o conteúdo dele.

Salvar e próxima

























A explicação dos resultados alcançados é a parte mais extensa do trabalho científico e, como o próprio nome indica, visa comunicar os resultados alcançados com a realização da pesquisa. Essa parte é indispensável à compreensão do trabalho como um todo, uma vez que aprofunda o assunto que está sendo abordado.

Assinale a alternativa que indica corretamente a que se refere à parte do trabalho científico mencionada no enunciado.

- A) Refere-se à organização do texto, situando o leitor sobre sua estrutura.
- O B) Refere-se ao histórico, à contextualização e aos resultados da pesquisa.
- O C) Refere-se ao resumo dos argumentos principais e ao ponto de chegada da pesquisa.
- O D) Refere-se à análise e à coleta de dados.
- O E) Refere-se à definição da metodologia que será utilizada na investigação.



Leia o texto a seguir. "A consciência objetiva, por sua vez, implica o rompimento corajoso com as posições subjetivas, pessoais e mal fundamentadas do conhecimento vulgar. Para conquistar a objetividade científica, é necessário libertar-se da visão subjetiva do mundo, arraigada na sua própria organização biológica e psicológica do sujeito e aínda influenciada pelo meio social."

CERVO, A. L.; BERVIAN, P. A.; SILVA, R. da. Metodologia científica. 6. ed. São Paulo: Pearson, 2007. p. 14.

Considerando o texto sobre objetividade na ciência, observe as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I. Escrever e produzir com objetividade é um dos elementos essenciais para a construção do conhecimento científico.

### PORQUE

II. A opinião pessoal não tem validade científica. A objetividade em ciência coloca em primeiro plano o conhecimento do "problema" a ser estudado e a sua resolução, de forma impessoal e buscando resultados que podem ser repetidos, caso utilizados os mesmos métodos e ferramentas.

Analisando as asserções anteriores, conclui-se que:

- A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.
- O B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.
- O C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- O D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- O E) As asserções I e II são falsas.

A leitura é indispensável durante a realização do projeto de pesquisa, sobretudo durante a fase da revisão de literatura. Os diferentes tipos de leitura instrumentalizam o pesquisador no sentido de ajudarem a separar as informações relevantes daquelas que sejam dispensáveis para a investigação escolhida.



Com base no enunciado, assinale a alternativa que possibilita ao pesquisador realizar uma leitura consistente que o capacite a realizar uma análise crítica do conteúdo pesquisado.

### **Alternativas**

- O A) Para a realização de qualquer pesquisa científica, é muito importante que o pesquisador leia publicações científicas.
- O B) Nesse tipo de leitura, o pesquisador estabelece a relação entre conteúdo do material que está lendo e de outros textos.
- O c) O pesquisador toma conhecimento do conteúdo do texto sem atentar propriamente para o conteúdo dele.
- O D) Há um tipo de leitura em que o pesquisador consegue ter uma visão geral relacionada ao texto.
- O E) O pesquisador realiza a leitura de modo crítico, buscando interpretar e examinar o conteúdo do texto lido.

Salvar e próxima 🖈 Pular 🧐

Ao longo da história, foram as perguntas que contribuiram para o desenvolvimento da humanidade. Homem e ciência caminharam na produção de teorias e métodos, com o objetivo de explicar e desvendar a realidade. Dessa forma, a resolução de situações do dia a dia, antes mais condicionadas ao senso comum, pouco a pouco,

Com base nessa breve contextualização, assinale a alternativa que define as características do senso comum.

- A) O senso comum é conhecimento racional, metódico e resultado de descobertas ocasionais.
- B) A realidade é explicada de modo experimental; surge e se reproduz em um grupo social.
- O C) O senso comum está embasado na aplicação de teorias, tecnicas e tem o carater de objetividade.
- O D) É transmitido de geração em geração e resulta de pesquisas metodicas e da relação do homem e natureza
- E) E conhecimento objetivo que surge e se reproduz no contexto social, e uma forma de conhecer a realidade

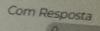


Questões



















### Questão 6

No projeto de pesquisa, o pesquisador organiza as fases do seu trabalho científico, com o objetivo de melhor operacionalizar as etapas que serão desenvolvidas. O ponto de partida do projeto de pesquisa é a definição do problema de pesquisa.

Assinale a seguir a alternativa que lista corretamente os itens que precisam ser demonstrados em um projeto de pesquisa.

- A) O problema de pesquisa, o tipo de pesquisa, a apresentação das técnicas de coleta de dados e as hipóteses.
- B) A metodologia, a revisão bibliográfica, as técnicas de coleta e de análise dos dados e o tipo de pesquisa.
- C) O tipo de pesquisa, a metodologia, a apresentação das técnicas e as referências bibliográficas.
- D) O problema de pesquisa, as hipóteses de pesquisa, os recursos, o cronograma e as referências bibliográficas.
- E) O problema de pesquisa, a metodologia, a apresentação das técnicas, as formas de análise dos dados e o desenho da amostra.

### Questão 7

Na elaboração do trabalho acadêmico, o planejamento ganhará corpo a partir do posicionamento do autor quanto ao tipo de pesquisa que será realizada. A ênfase em cada uma das fases, a exemplo do problema de pesquisa e da revisão de literatura, será dada à medida que lacunas forem observadas, pois pesquisas quantitativas e qualitativas têm processos diferentes, correspondentes às suas particularidades.

Diante desse contexto, analise as afirmativas a seguir.

- Há necessidade de elaboração de uma hipótese independentemente do tipo de pesquisa.
- A pesquisa quantitativa apresenta em seu planejamento um modelo linear.
- A pesquisa qualitativa apresenta em seu planejamento um modelo circular.

Está correto que se afirma em:

- A) I, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) I, II e III.
- D) I e III, apenas.
- E) II e III, apenas.

### Questão 8

Um projeto de pesquisa pode ser desenvolvido a partir de demandas institucionais ou para fins acadêmicos. No entanto, independentemente da motivação, há etapas que são pontos de partida na sua elaboração.

Considerando as etapas relativas à elaboração de um projeto de pesquisa, julgue se são (V) verdadeiras ou (F) falsas as afirmativas a seguir.

- É mais seguro seguir regras formais para elaborar os itens que compõem o projeto de pesquisa.
- Selecionar temas de pesquisa significa delimitar um tópico e estabelecer os objetivos que definem a natureza do trabalho.
- III. Evitar a metodização das etapas do trabalho, sem definir o problema de pesquisa, é um bom caminho a seguir na elaboração do projeto.

Assinale a seguir a alternativa que apresenta a sequência correta.

- A) V-V-V.
- B) F-F-V.
- C) V-V-F.
- D) F-V-F.
- E) F-V-V.

FREEENEARY OR LINOR THE INVENTELIOR VENTRALICOR SON COMPOSITION IN LINEAR

A revisão de literatura é uma fase da organização do trabalho científico em que ocorre o levantamento de publicações. Essa fase permeia todo o projeto de pesquisa e permite ao pesquisador que sejam feitas comparações dos documentos científicos. Para realização desse levantamento, é necessário fazer consultas a bibliotecas físicas ou digitais.

Com base nas afirmações que descreve os tipos de trabalhos acadêmicos que compõem a revisão de literatura, avallie as afirmações a seguir.

- Il Na revisão de literatura, poderão ser encontrados trabalhos acadêmicos como TCC, dissertações e teses, relatórios técnicos e livros/capítulos.
- IL A revisão de literatura é a oportunidade do pesquisador de familiarizar-se com o tema de pesquisa e ampliar seu conhecimento.
- III. Durante a revisão de literatura, além do levantamento de fontes, é definido o método da investigação, inclusive tendo insights sobre o tema pesquisado.
- IV. Na revisão de literatura, é feita a análise dos achados científicos e a ampliação do contato com a literatura científica.

Está correto que se afirma em:

### Questão 1

O conhecimento proveniente da ciência vem da demonstração e da experimentação. Para isso, utilizam-se técnicas, fatos empíricos, método científico e leis, o que lhe proporciona um caráter de objetividade em suas investigações. Os achados da ciência são provenientes de descobertas ocasionais e pesquisas metódicas. Da mesma forma que o senso comum, esse conhecimento também é transmitido de geração em geração e é resultado da relação entre homem e natureza.

Com base nesse enunciado, assinale a alternativa que lista outras características fundamentais que diferenciam senso comum e ciência.

- A) Senso comum e ciência diferem na forma, no método e nos instrumentos utilizados.
- B) Senso comum explica a realidade a partir da observação, a ciência não explica a realidade.
- C) A ciência se utiliza de percepção e ação, enquanto o Senso Comum utiliza a observação.
- D) A ciência não apresenta um sistema metodológico e tem posições subjetivas em suas pesquisas.
- E) Senso comum é o resultado da relação homem e natureza, enquanto a ciência resulta de teorias.

### Questão 2

10

a.

)

olo.

pos

Leia o texto a seguir. "A consciência objetiva, por sua vez, implica o rompimento corajoso com as posições subjetivas, pessoais e mal fundamentadas do conhecimento vulgar. Para conquistar a objetividade científica, é necessário libertar-se da visão subjetiva do mundo, arraigada na sua própria organização biológica e psicológica do sujeito e ainda influenciada pelo meio social."

CERVO, A. L.; BERVIAN, P. A.; SILVA, R. da. Metodologia científica. 6. ed. São Paulo: Pearson, 2007. p. 14.

Considerando o texto sobre objetividade na ciência, observe as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

 Escrever e produzir com objetividade é um dos elementos essenciais para a construção do conhecimento científico.

Para a realização de pesquisas científicas, há duas modalidades amplamente utilizadas: a pesquisa qualitativa e a pesquisa quantitativa. A diferença entre elas consiste na natureza da investigação: as pesquisas qualitativas têm um enfoque subjetivo, e as pesquisas quantitativas têm um enfoque objetivo.

Com base no enunciado, assinale a seguir a alternativa que lista corretamente as características das pesquisas quantitativas.

- O A) Emprego da quantificação na coleta e no tratamento dos dados, utilizando técnicas estatísticas.
- B) Requerem um aprofundamento no mundo dos significados, do comportamento e das atitudes.
- O C) O processo de coleta de dados une em vez de separar o conjunto de dados para análise.
- D) Utilizam instrumentos não estruturados e apresentam uma natureza qualitativa.
- O E) Utilizam amostras reduzidas e dados de conteúdo psicossocial.

O homem sempre desenvolveu conhecimento. Por meio do conhecimento, é possível aprofundar as variadas realidades humanas e proporcionar descobertas relevantes ao crescimento da humanidade. Na busca por respostas, há um tipo de conhecimento que, norteado pelas reflexões, interroga sobre fatos e problemas próprios da natureza humana, partindo do contexto particular para o universal e sendo limitado ao âmbito diário.

Com base nesse enunciado, assinale a alternativa que reconhece corretamente o conceito do tipo de conhecimento mencionado.

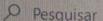
### **Alternativas**

- O A) Está pautado em doutrinas e proposições sagradas e possui evidências não verificadas, já que fé está implícita.
- O B) É um sinônimo do senso comum; é superficial e resulta de erros e acertos, por isso não se manifesta criticamente.
- C) É um conhecimento valorativo, vem do pensar; nesse sentido, é verificável no limite das questões do dia a dia.
- O D) Trata-se de um conhecimento formado por um sistema de ideias, assim, não é definitivo e nele prevalece a objetividade.
- O E) O conhecimento advém de interações e experiências cotidianas, não visando, portanto, a sistematização de ideias.

Salvar e próxima







### DEFINIR A FINALIDADE DE UM PROJETO DE PESQUISA

Pontuação: 1,000

### **Enunciado Questão 6**

Para o desenvolvimento de um trabalho científico, é importante a construção de um projeto de pesquisa. A partir dele, o pesquisador poderá organizar as ideias e planejar cuidadosamente cada etapa do seu trabalho.

Com base no enunciado, assinale a seguir a alternativa que define corretamente o que é um projeto de pesquisa.

### Alternativas

- 🔾 🗛) É um roteiro, uma proposta, um instrumento, um guia para a elaboração de pesquisa em áreas distintas.
- O B) Etapa voltada à revisão bibliográfica, com o objetivo de embasar a investigação em andamento.
- O C) É o levantamento de dados para a realização da pesquisa científica.
- O D) Instrumento importante para coleta de dados e posterior tratamento das informações.
- O E) Técnica de análise dos dados coletados para o desenvolvimento da pesquisa.

Salvar e próxima 🧪





R

QI

Q

C

6

Pontuação: 2,000

### **Enunciado Questão 8**

A leitura é indispensável durante a realização do projeto de pesquisa, sobretudo durante a fase da revisão de literatura. Os diferentes tipos de leitura instrumentalizam o pesquisador no sentido de ajudarem a separar as informações relevantes daquelas que sejam dispensáveis para a investigação escolhida.

Com base no enunciado, assinale a alternativa que possibilita ao pesquisador realizar uma leitura consistente que o capacite a realizar uma análise crítica do conteúdo pesquisado.

### **Alternativas**

- O A) Há um tipo de leitura em que o pesquisador consegue ter uma visão geral relacionada ao texto.
- O B) O pesquisador realiza a leitura de modo crítico, buscando interpretar e examinar o conteúdo do texto lido.
- O C) O pesquisador toma conhecimento do conteúdo do texto sem atentar propriamente para o conteúdo dele.
- O D) Para a realização de qualquer pesquisa científica, é muito importante que o pesquisador leia publicações científicas.
- O E) Nesse tipo de leitura, o pesquisador estabelece a relação entre conteúdo do material que está lendo e de outros textos.

Salvar e próxima















































### PORQUE

II. A opinião pessoal não tem validade científica. A objetividade em ciência coloca em primeiro plano o conhecimento do "problema" a ser estudado e a sua resolução, de forma impessoal e buscando resultados que podem ser repetidos, caso utilizados os mesmos métodos e ferramentas.

Analisando as asserções anteriores, conclui-se que:

- A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.
- B) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- C) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.
- D) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- E) As asserções I e II são falsas.

### Questão 3

Para que a produção científica tenha visibilidade e credibilidade, é importante que haja a comunicação dos resultados da investigação. Os periódicos armazenam essas informações por longa data, o que faz com que sejam fontes confiáveis de utilização e registro da informação. Mas a comunicação científica não ocorre somente nessa modalidade formal. Com base no enunciado, assinale a alternativa que indica em quais formatos a comunicação científica se dá.

- A) Reuniões específicas entre cientistas.
- B) Comunicação formal, informal e eletrônica.
- C) Comunicação formal e informal.
- D) Comunicação escrita.
- E) Revisões de literatura.

### Questão 4

A produção de um trabalho acadêmico obedece a uma estrutura definida pela ABNT, que é um órgão responsável pela normalização técnica no país. Sendo assim, um artigo, por exemplo, não prescindirá de elementos indispensáveis para a comunicação do trabalho científico.

Com base no enunciado, assinale a alternativa que descreve corretamente a estrutura de um trabalho acadêmico.

- A) O trabalho acadêmico tem a seguinte estrutura: elementos pré-textuais; elementos textuais; e elementos pós-textuais, que complementam o texto.
- B) O trabalho acadêmico possui uma estrutura própria, sendo dividido em três partes: introdução, desenvolvimento e conclusão/considerações finais.
- C) Correspondem à estrutura do trabalho acadêmico elementos bibliográficos — itens obrigatório.
- D) Independente da natureza do trabalho acadêmico, ele está dividido a partir de informações para identificação e utilização do trabalho, além de elementos textuais.
- E) Na estrutura de um trabalho acadêmico, é possível identificar elementos pré-textuais e póstextuais que organizam a escrita científica.

### Questão 5

A pesquisa de laboratório é uma técnica para levantamento de dados muito utilizada que se caracteriza por ser exata e exigir instrumental específico e preciso.

Sobre essa técnica e outras, assinale a seguir a alternativa correta.

- A) A pesquisa de laboratório consiste na obtenção de informações de modo mais exato e em ambiente específico.
- B) Na pesquisa de campo, o pesquisador vai a campo para obter informações somente sobre o objeto de estudo, sem observar fatos e fenômenos ao redor.
- C) Na pesquisa qualitativa, por seu caráter objetivo, o pesquisador trabalha com amostras reduzidas e instrumentos não estruturados.
- D) A natureza da pesquisa quantitativa é subjetiva, e o pesquisador trabalha com amostras amplas e informações numéricas.
- E) Ao realizar o levantamento de dados, o pesquisador não precisa decidir a respeito da modalidade adotada para a coleta de dados.