

PF

POLÍCIA FEDERAL - 2021 Cargo: Papiloscopista Policial Federal

EDITAL Nº 1 - DGP/PF, DE 15 DE JANEIRO DE 2021

Vagas: 84 (62 AC, 17 PCD, 5 PP)

Remuneração: R\$ 12.522,50

Nível: Ensino Superior Completo em qualquer área;

Banca: Cebraspe – <https://www.cebraspe.org.br/>

Data da Inscrição: 22/1/2021 a 9/2/2021 Das 10 horas do primeiro dia às 18 horas do último dia (horário oficial de Brasília/DF)

Valor da Inscrição: R\$ 180,00

Data Da Prova: 21/03/2021 – TARDE

Números De Questões: 120 (duração da prova: 4h30min)

Formato: Certo ou Errado ("C" ou "E")

BLOCO I

LÍNGUA PORTUGUESA	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões		
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3
1 Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados.										
2 Reconhecimento de tipos e gêneros textuais.										
3 Domínio da ortografia oficial.										
4 Domínio dos mecanismos de coesão textual.										
4.1 Emprego de elementos de referenciação, substituição e repetição, de conectores e de outros elementos de sequenciação textual.										
4.2 Emprego de tempos e modos verbais.										
5 Domínio da estrutura morfossintática do período.										
5.1 Emprego das classes de palavras.										
5.2 Relações de coordenação entre orações e entre termos da oração.										
5.3 Relações de subordinação entre orações e entre termos da oração.										
5.4 Emprego dos sinais de pontuação.										
5.5 Concordância verbal e nominal.										
5.6 Regência verbal e nominal.										
5.7 Emprego do sinal indicativo de crase.										
5.8 Colocação dos pronomes átonos.										
6 Reescrita de frases e parágrafos do texto.										
6.1 Significação das palavras.										
6.2 Substituição de palavras ou de trechos de texto.										
6.3 Reorganização da estrutura de orações e de períodos do texto.										
6.4 Reescrita de textos de diferentes gêneros e níveis de formalidade.										
7 Correspondência oficial (conforme Manual de Redação da Presidência da República).										
7.1 Aspectos gerais da redação oficial.										
7.2 Finalidade dos expedientes oficiais.										
7.3 Adequação da linguagem ao tipo de documento.										
7.4 Adequação do formato do texto ao gênero.										
NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões		
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3
1 Noções de organização administrativa.										
1.1 Centralização, descentralização, concentração e desconcentração.										
1.2 Administração direta e indireta.										

2

2.1 A lei penal no tempo e no espaço.											
2.2 Tempo e lugar do crime.											
2.3 Territorialidade e extraterritorialidade da lei penal.											
3 O fato típico e seus elementos.											
3.1 Crime consumado e tentado.											
3.2 Ilícitude e causas de exclusão.											
3.3 Excesso punível.											
4 Crimes contra a pessoa.											
5 Crimes contra o patrimônio.											
6 Crimes contra a fé pública.											
7 Crimes contra a Administração Pública.											
8 Inquérito policial.											
8.1 Histórico, natureza, conceito, finalidade, características, fundamento, titularidade, grau de cognição, valor probatório, formas de instauração, notitia criminis, delatio criminis, procedimentos investigativos, indiciamento, garantias do investigado; conclusão.											
9 Prova.											
9.1 Preservação de local de crime.											
9.2 Requisitos e ônus da prova.											
9.3 Nulidade da prova.											
9.4 Documentos de prova.											
9.5 Reconhecimento de pessoas e coisas.											
9.6 Acareação.											
9.7 Indícios.											
9.8 Busca e apreensão.											
10 Restrição de liberdade.											
10.1 Prisão em flagrante.											
LEGISLAÇÃO ESPECIAL	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões			
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3	
1 Lei nº 12.037/2009 e suas alterações.											
2 Lei nº 9.454/1997 e suas alterações.											
3 Lei nº 7.116/1983 e suas alterações.											
4 Lei nº 13.445/2017.											
5 Lei nº 11.343/2006 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
6 Lei nº 13.868/2019 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
7 Lei nº 9.455/1997 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
8 Lei nº 8.069/1990 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
9 Lei nº 10.826/2003 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
10 Lei nº 9.605/1998 e suas alterações (aspectos penais e processuais penais).											
11 Lei nº 10.446/2002 e suas alterações.											
ESTATÍSTICA	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões			
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3	
1 Estatística descritiva e análise exploratória de dados: gráficos, diagramas, tabelas, medidas descritivas (posição, dispersão, assimetria e curtose).											
2 Probabilidade.											
2.1 Definições básicas e axiomas.											
2.2 Probabilidade condicional e independência.											
2.3 Variáveis aleatórias discretas e contínuas.											
2.4 Distribuição de probabilidades.											
2.5 Função de probabilidade.											
2.6 Função densidade de probabilidade.											

2.7 Esperança e momentos.											
2.8 Distribuições especiais.											
2.9 Distribuições condicionais e independência.											
2.10 Transformação de variáveis.											
2.11 Leis dos grandes números.											
2.12 Teorema central do limite.											
2.13 Amostras aleatórias.											
2.14 Distribuições amostrais.											
3 Inferência estatística.											
3.1 Estimação pontual: métodos de estimação, propriedades dos estimadores, suficiência.											
3.2 Estimação intervalar: intervalos de confiança, intervalos de credibilidade.											
3.3 Testes de hipóteses: hipóteses simples e compostas, níveis de significância e potência de um teste, teste t de Student, teste qui-quadrado.											
4 Análise de regressão linear.											
4.1 Critérios de mínimos quadrados e de máxima verossimilhança.											
4.2 Modelos de regressão linear.											
4.3 Inferência sobre os parâmetros do modelo.											
4.4 Análise de variância.											
4.5 Análise de resíduos.											
5 Técnicas de amostragem: amostragem aleatória simples, estratificada, sistemática e por conglomerados.											
5.1 Tamanho amostral.											
RACIOCÍNIO LÓGICO	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões			
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3	
1 Estruturas lógicas.											
2 Lógica de argumentação: analogias, inferências, deduções e conclusões.											
3 Lógica sentencial (ou proposicional).											
3.1 Proposições simples e compostas.											
3.2 Tabelas-verdade.											
3.3 Equivalências.											
3.4 Leis de Morgan.											
3.5 Diagramas lógicos.											
4 Lógica de primeira ordem.											
5 Princípios de contagem e probabilidade.											
6 Operações com conjuntos.											
7 Raciocínio lógico envolvendo problemas aritméticos, geométricos e matriciais.											
BLOCO II											
INFORMÁTICA	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões			
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3	
1 Conceito de internet e intranet.											
2 Conceitos e modos de utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados a internet/intranet.											
2.1 Ferramentas e aplicativos comerciais de navegação, de correio eletrônico, de grupos de discussão, de busca, de pesquisa e de redes sociais.											
2.2 Noções de sistema operacional (ambiente Linux e Windows).											
2.3 Acesso à distância a computadores, transferência de informação e arquivos, aplicativos de áudio, vídeo e multimídia.											
2.4 Edição de textos, planilhas e apresentações (ambientes Microsoft Office e LibreOffice).											
3 Redes de computadores.											
4 Conceitos de proteção e segurança.											

4.1 Noções de vírus, worms e pragas virtuais.										
4.2 Aplicativos para segurança (antivírus, firewall, anti-spyware etc.).										
5 Computação na nuvem (cloud computing).										
6 Fundamentos da Teoria Geral de Sistemas.										
7 Sistemas de informação.										
7.1 Fases e etapas de sistema de informação.										
8 Teoria da informação.										
8.1 Conceitos de informação, dados, representação de dados, de conhecimentos, segurança e inteligência.										
9 Banco de dados.										
9.1 Base de dados, documentação e prototipação.										
9.2 Modelagem conceitual: abstração, modelo entidade-relacionamento, análise funcional e administração de dados.										
9.3 Dados estruturados e não estruturados.										
9.4 Banco de dados relacionais: conceitos básicos e características.										
9.5 Chaves e relacionamentos.										
9.6 Noções de mineração de dados: conceituação e características.										
9.7 Noções de aprendizado de máquina.										
9.8 Noções de bigdata: conceito, premissas e aplicação.										
10 Redes de comunicação.										
10.1 Introdução a redes (computação/telecomunicações).										
10.2 Camada física, de enlace de dados e subcamada de acesso ao meio.										
10.3 Noções básicas de transmissão de dados: tipos de enlace, códigos, modos e meios de transmissão.										
11 Redes de computadores: locais, metropolitanas e de longa distância.										
11.1 Terminologia e aplicações, topologias, modelos de arquitetura (OSI/ISO e TCP/IP) e protocolos.										
11.2 Interconexão de redes, nível de transporte.										
12 Noções de programação Python e R.										
13 API (application programming interface).										
14 Metadados de arquivos.										

BLOCO III

BIOLOGIA	Legislação Facilitada			Questões		Cursos		Revisões		
	1	2	3	Qtde.	Acertos	PDF	Videoaulas	1	2	3
1 Citologia.										
1.1 Composição química da matéria viva.										
1.2 Organização celular das células eucarióticas.										
1.3 Estrutura e função dos componentes citoplasmáticos.										
1.4 Membrana celular.										
1.5 Núcleo.										
1.5.1 Estrutura, componentes e funções.										
1.5.2 Divisão celular (mitose e meiose, e suas fases).										
1.6 Citoesqueleto e movimento celular.										
2 Bioquímica.										
2.1 Processos de obtenção de energia na célula.										
2.2 Principais vias metabólicas.										
2.3 Regulação metabólica.										
2.4 Metabolismo e regulação da utilização de energia.										
2.5 Proteínas e enzimas.										
3 Embriologia.										
3.1 Gametogênese.										
3.2 Fecundação, segmentação e gastrulação.										
3.3 Organogênese.										

PROVA/TIPO	NÚMERO DE ITENS		CARÁTER
(P1) Objetiva	Bloco I	60	Eliminatório e classificatório
	Bloco II	36	
	Bloco III	24	
(P2) Discursiva	Um texto dissertativo de até 30 linhas.		
(P3) Exame de aptidão física	-		Eliminatório
(P4) Avaliação médica	-		Eliminatório
(P5) Primeiro momento da avaliação psicológica	-		-

Já conhece nossas **Legislações Facilitadas**?

Estude todas as leis do seu concurso de forma eficiente e organizada:

- **100%** conforme o Edital.
- **Marcações, Súmulas e Comentários pontuais.**
- Leitura em poucos dias.

Acesse o site e saiba mais:

www.legislacaofacilitada.com.br

contato@legislacaofacilitada.com.br

Instagram: [@legislacaofacilitada](https://www.instagram.com/legislacaofacilitada)

Whatsapp: (85)997619281

MATERIAL DEMONSTRATIVO no site

<https://legislacaofacilitada.com.br>

FEEDBACKS, DEPOIMENTOS e RECOMENDAÇÕES:

<https://legislacaofacilitada.com.br/feedbacks/>

