

**EDITAL DE REABERTURA DAS INSCRIÇÕES DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO E TÉCNICO ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO - Nº 15/2016.**

**DIVULGAÇÃO DOS GABARITOS DAS PROVAS OBJETIVAS**

A **CETRO CONCURSOS PÚBLICOS**, torna público os gabaritos das provas objetivas referentes ao Concurso Público do INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ – Edital de Reabertura das Inscrições nº 15/2016, para os cargos de Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico e Técnico Administrativo em Educação cujas provas foram realizadas no dia **19/02/2017**;

Serão admitidos recursos a serem interpostos nos dias **22 e 23/02/2017**;

Para recorrer, o candidato deverá utilizar o endereço eletrônico da **Cetro Concursos (www.cetroconcursos.org.br)** e seguir as instruções ali contidas;

O recurso deverá ser individual, devidamente fundamentado e conter o nome do Concurso Público, nome do candidato, número de inscrição, endereço eletrônico e o seu questionamento;

As decisões dos recursos serão dadas a conhecer, coletivamente, aos pedidos deferidos e indeferidos, por meio da área restrita do candidato, no *site* da Cetro Concursos (**www.cetroconcursos.org.br**);

A Banca Examinadora constitui última instância para recurso, sendo soberana em suas decisões, razão pela qual não caberão recursos adicionais;

O candidato deverá observar as normas e os procedimentos dos recursos contidos no **Capítulo XIV**, do Edital de Reabertura das Inscrições Nº 15/2016, do Concurso Público.

**Curitiba, 21 de fevereiro de 2017.**

**ODACIR ANTONIO ZANATTA**

**REITOR PRO TEMPORE DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ**

## GABARITOS DAS PROVAS OBJETIVAS

### 101 - AUXILIAR DE BIBLIOTECA

---

01 - A	11 - B	21 - E	31 - B
02 - D	12 - D	22 - C	32 - D
03 - D	13 - D	23 - D	33 - C
04 - E	14 - A	24 - E	34 - E
05 - B	15 - B	25 - A	35 - A
06 - C	16 - C	26 - D	36 - D
07 - A	17 - E	27 - C	37 - E
08 - C	18 - A	28 - E	38 - C
09 - A	19 - D	29 - C	39 - A
10 - E	20 - B	30 - B	40 - C

### 102 - AUXILIAR EM ADMINISTRAÇÃO

---

01 - A	11 - B	21 - E	31 - D
02 - D	12 - D	22 - C	32 - E
03 - D	13 - D	23 - D	33 - B
04 - E	14 - A	24 - E	34 - D
05 - B	15 - B	25 - B	35 - B
06 - C	16 - C	26 - B	36 - D
07 - A	17 - E	27 - A	37 - A
08 - C	18 - A	28 - B	38 - B
09 - A	19 - D	29 - E	39 - B
10 - E	20 - B	30 - B	40 - E

### 201 - ASSISTENTE DE ALUNOS

---

01 - D	11 - D	21 - E	31 - E
02 - B	12 - B	22 - D	32 - B
03 - E	13 - B	23 - C	33 - A
04 - A	14 - D	24 - A	34 - D
05 - C	15 - C	25 - B	35 - E
06 - A	16 - A	26 - C	36 - A
07 - B	17 - E	27 - A	37 - E
08 - D	18 - D	28 - B	38 - E
09 - E	19 - C	29 - C	39 - A
10 - C	20 - B	30 - C	40 - C

---

202 - ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - D
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - C
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - B
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D

---

203 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: AGROECOLOGIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - E
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - B
06 - A	16 - D	26 - D	36 - C
07 - B	17 - A	27 - C	37 - E
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - B
10 - C	20 - B	30 - D	40 - C

---

204 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: BIOLOGIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - D	32 - C
03 - E	13 - D	23 - C	33 - D
04 - A	14 - B	24 - A	34 - B
05 - C	15 - E	25 - E	35 - E
06 - A	16 - D	26 - D	36 - B
07 - B	17 - A	27 - C	37 - A
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - D
10 - C	20 - B	30 - D	40 - C

---

205 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: BIOTECNOLOGIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - E
03 - E	13 - D	23 - C	33 - B
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - E
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - D
08 - D	18 - C	28 - B	38 - C
09 - E	19 - E	29 - E	39 - C
10 - C	20 - B	30 - D	40 - B

---

206 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: EDIFICAÇÕES

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - C
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - B
04 - A	14 - B	24 - A	34 - C
05 - C	15 - E	25 - E	35 - A
06 - A	16 - D	26 - D	36 - D
07 - B	17 - A	27 - C	37 - E
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - E
10 - C	20 - B	30 - D	40 - A

---

207 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: ELETROMECAÂNICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - C
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - A
08 - D	18 - C	28 - B	38 - C
09 - E	19 - E	29 - E	39 - E
10 - C	20 - B	30 - D	40 - B

---

208 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: ELETROTÉCNICA/ ELETRÔNICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - A
03 - E	13 - D	23 - C	33 - C
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - D
06 - A	16 - D	26 - D	36 - D
07 - B	17 - A	27 - C	37 - E
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - C
10 - C	20 - B	30 - D	40 - A

---

209 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: FÍSICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - D	32 - C
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - C
05 - C	15 - E	25 - E	35 - A
06 - A	16 - D	26 - D	36 - B
07 - B	17 - A	27 - C	37 - D
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - E
10 - C	20 - B	30 - D	40 - A

---

210 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: INFORMÁTICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - B
06 - A	16 - D	26 - D	36 - B
07 - B	17 - A	27 - C	37 - C
08 - D	18 - C	28 - B	38 - D
09 - E	19 - E	29 - E	39 - C
10 - C	20 - B	30 - D	40 - A

---

211 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: MASSOTERAPIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - D	32 - E
03 - E	13 - D	23 - C	33 - B
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - D
06 - A	16 - D	26 - D	36 - C
07 - B	17 - A	27 - C	37 - B
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - D
10 - C	20 - B	30 - D	40 - E

---

212 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: MECÂNICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - C
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - A
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - C
06 - A	16 - D	26 - D	36 - E
07 - B	17 - A	27 - C	37 - C
08 - D	18 - C	28 - B	38 - D
09 - E	19 - E	29 - E	39 - A
10 - C	20 - B	30 - D	40 - E

---

213 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: MEIO AMBIENTE

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - D
02 - B	12 - C	22 - D	32 - B
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - A
06 - A	16 - D	26 - D	36 - B
07 - B	17 - A	27 - C	37 - C
08 - D	18 - C	28 - B	38 - E
09 - E	19 - E	29 - E	39 - E
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D

---

214 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: PROCESSOS FOTOGRÁFICOS

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - A
03 - E	13 - D	23 - C	33 - D
04 - A	14 - B	24 - A	34 - D
05 - C	15 - E	25 - E	35 - D
06 - A	16 - D	26 - D	36 - C
07 - B	17 - A	27 - C	37 - A
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - C
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D

---

215 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: PRÓTESE DENTÁRIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - C
03 - E	13 - D	23 - C	33 - C
04 - A	14 - B	24 - A	34 - B
05 - C	15 - E	25 - E	35 - E
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - D
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - A
10 - C	20 - B	30 - D	40 - C

---

216 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: QUÍMICA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - E
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - B
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - A
06 - A	16 - D	26 - D	36 - B
07 - B	17 - A	27 - C	37 - C
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - D
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D

---

217 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: RADIOLOGIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - E
02 - B	12 - C	22 - D	32 - B
03 - E	13 - D	23 - C	33 - A
04 - A	14 - B	24 - A	34 - B
05 - C	15 - E	25 - E	35 - C
06 - A	16 - D	26 - D	36 - D
07 - B	17 - A	27 - C	37 - D
08 - D	18 - C	28 - B	38 - D
09 - E	19 - E	29 - E	39 - A
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D

---

218 - TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - A
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - C
05 - C	15 - E	25 - E	35 - D
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - E
08 - D	18 - C	28 - B	38 - B
09 - E	19 - E	29 - E	39 - C
10 - C	20 - B	30 - D	40 - A

---

219 - TRADUTOR E INTÉRPRETE DE LINGUAGEM DE SINAIS

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - D	32 - E
03 - E	13 - D	23 - C	33 - B
04 - A	14 - B	24 - A	34 - E
05 - C	15 - E	25 - E	35 - C
06 - A	16 - D	26 - D	36 - A
07 - B	17 - A	27 - C	37 - D
08 - D	18 - C	28 - B	38 - C
09 - E	19 - E	29 - E	39 - D
10 - C	20 - B	30 - D	40 - D



---

220 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ ÁREA: AGROPECUÁRIA OU AGROECOLOGIA

---

01 - D	11 - A	21 - B	31 - E
02 - B	12 - C	22 - D	32 - D
03 - E	13 - D	23 - C	33 - E
04 - A	14 - B	24 - A	34 - A
05 - C	15 - E	25 - E	35 - B
06 - A	16 - D	26 - D	36 - C
07 - B	17 - A	27 - C	37 - E
08 - D	18 - C	28 - B	38 - A
09 - E	19 - E	29 - E	39 - B
10 - C	20 - B	30 - D	40 - C

---

301 - ADMINISTRADOR

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - C	32 - E
03 - D	13 - D	23 - A	33 - D
04 - A	14 - A	24 - D	34 - E
05 - B	15 - E	25 - A	35 - C
06 - C	16 - A	26 - B	36 - D
07 - D	17 - C	27 - B	37 - D
08 - E	18 - B	28 - C	38 - A
09 - E	19 - D	29 - B	39 - D
10 - A	20 - E	30 - E	40 - B

---

302 - ASSISTENTE SOCIAL

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - C
02 - B	12 - C	22 - C	32 - A
03 - D	13 - D	23 - A	33 - E
04 - A	14 - A	24 - D	34 - E
05 - B	15 - E	25 - A	35 - B
06 - C	16 - A	26 - B	36 - C
07 - D	17 - C	27 - B	37 - C
08 - E	18 - B	28 - C	38 - B
09 - E	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - E	30 - E	40 - D

---

### 303 - BIBLIOTECÁRIO/ DOCUMENTALISTA

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - C	32 - E
03 - D	13 - D	23 - A	33 - C
04 - A	14 - A	24 - D	34 - A
05 - B	15 - E	25 - A	35 - A
06 - C	16 - A	26 - B	36 - D
07 - D	17 - C	27 - B	37 - B
08 - E	18 - B	28 - C	38 - E
09 - E	19 - D	29 - B	39 - C
10 - A	20 - E	30 - E	40 - E

---

### 304 - CONTADOR

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - C	32 - B
03 - D	13 - D	23 - A	33 - A
04 - A	14 - A	24 - D	34 - C
05 - B	15 - E	25 - A	35 - B
06 - C	16 - A	26 - B	36 - C
07 - D	17 - C	27 - B	37 - A
08 - E	18 - B	28 - C	38 - D
09 - E	19 - D	29 - B	39 - D
10 - A	20 - E	30 - E	40 - A

---

### 305 - MÉDICO/ ÁREA: PSIQUIATRIA

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - D
02 - B	12 - C	22 - C	32 - E
03 - D	13 - D	23 - A	33 - D
04 - A	14 - A	24 - D	34 - B
05 - B	15 - E	25 - A	35 - A
06 - C	16 - A	26 - B	36 - E
07 - D	17 - C	27 - B	37 - C
08 - E	18 - B	28 - C	38 - D
09 - E	19 - D	29 - B	39 - A
10 - A	20 - E	30 - E	40 - B

---

---

### 306 - PEDAGOGO

---

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - A
02 - B	12 - C	22 - C	32 - B
03 - D	13 - D	23 - A	33 - C
04 - A	14 - A	24 - D	34 - E
05 - B	15 - E	25 - A	35 - D
06 - C	16 - A	26 - B	36 - C
07 - D	17 - C	27 - B	37 - E
08 - E	18 - B	28 - C	38 - B
09 - E	19 - D	29 - B	39 - D
10 - A	20 - E	30 - E	40 - A

---

---

### 307 - PSICÓLOGO

---

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - B
02 - B	12 - C	22 - C	32 - B
03 - D	13 - D	23 - A	33 - A
04 - A	14 - A	24 - D	34 - C
05 - B	15 - E	25 - A	35 - E
06 - C	16 - A	26 - B	36 - A
07 - D	17 - C	27 - B	37 - D
08 - E	18 - B	28 - C	38 - E
09 - E	19 - D	29 - B	39 - C
10 - A	20 - E	30 - E	40 - D

---

---

### 308 - TÉCNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

---

---

01 - C	11 - B	21 - B	31 - E
02 - B	12 - C	22 - C	32 - B
03 - D	13 - D	23 - A	33 - E
04 - A	14 - A	24 - D	34 - A
05 - B	15 - E	25 - A	35 - D
06 - C	16 - A	26 - B	36 - B
07 - D	17 - C	27 - B	37 - A
08 - E	18 - B	28 - C	38 - D
09 - E	19 - D	29 - B	39 - C
10 - A	20 - E	30 - E	40 - C

---

### 309 - BIOLOGIA

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - B
02 - D	12 - E	22 - D	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - A
04 - C	14 - A	24 - A	34 - C
05 - D	15 - C	25 - A	35 - D
06 - B	16 - D	26 - C	36 - A
07 - D	17 - A	27 - E	37 - A
08 - E	18 - A	28 - B	38 - A
09 - C	19 - C	29 - C	39 - A
10 - A	20 - B	30 - B	40 - B

---

### 310 - CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (ARQUITETURA DE COMPUTADORES E SISTEMAS OPERACIONAIS)

---

01 - E	11 - A	21 - A	31 - A
02 - D	12 - D	22 - C	32 - C
03 - A	13 - E	23 - C	33 - B
04 - C	14 - B	24 - B	34 - A
05 - D	15 - D	25 - A	35 - B
06 - B	16 - C	26 - E	36 - A
07 - D	17 - B	27 - B	37 - B
08 - E	18 - B	28 - C	38 - E
09 - C	19 - D	29 - C	39 - C
10 - A	20 - E	30 - D	40 - C

---

### 311 - EDUCAÇÃO FÍSICA

---

01 - E	11 - E	21 - C	31 - A
02 - D	12 - B	22 - D	32 - B
03 - A	13 - C	23 - A	33 - C
04 - C	14 - D	24 - B	34 - D
05 - D	15 - A	25 - C	35 - A
06 - B	16 - B	26 - D	36 - B
07 - D	17 - C	27 - A	37 - B
08 - E	18 - D	28 - B	38 - E
09 - C	19 - A	29 - C	39 - A
10 - A	20 - B	30 - D	40 - B

---

### 313 - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

---

01 - E	11 - E	21 - C	31 - C
02 - D	12 - D	22 - A	32 - D
03 - A	13 - C	23 - E	33 - B
04 - C	14 - B	24 - B	34 - C
05 - D	15 - C	25 - C	35 - A
06 - B	16 - A	26 - B	36 - E
07 - D	17 - B	27 - D	37 - D
08 - E	18 - C	28 - B	38 - C
09 - C	19 - E	29 - E	39 - E
10 - A	20 - E	30 - A	40 - B

---

### 314 - ENGENHARIA ELÉTRICA/ ELETRÔNICA E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS

---

01 - E	11 - B	21 - A	31 - A
02 - D	12 - C	22 - E	32 - E
03 - A	13 - E	23 - B	33 - C
04 - C	14 - B	24 - D	34 - B
05 - D	15 - E	25 - A	35 - D
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - A	27 - C	37 - A
08 - E	18 - D	28 - B	38 - E
09 - C	19 - B	29 - D	39 - C
10 - A	20 - C	30 - B	40 - A

---

### 315 - ENGENHARIA MECÂNICA

---

01 - E	11 - C	21 - D	31 - E
02 - D	12 - E	22 - E	32 - E
03 - A	13 - E	23 - B	33 - C
04 - C	14 - B	24 - D	34 - D
05 - D	15 - D	25 - A	35 - A
06 - B	16 - C	26 - B	36 - C
07 - D	17 - A	27 - B	37 - B
08 - E	18 - E	28 - E	38 - C
09 - C	19 - B	29 - E	39 - B
10 - A	20 - A	30 - A	40 - E

---

### 316 - FÍSICA

---

01 - E	11 - C	21 - C	31 - B
02 - D	12 - A	22 - A	32 - E
03 - A	13 - E	23 - A	33 - D
04 - C	14 - A	24 - A	34 - D
05 - D	15 - D	25 - D	35 - A
06 - B	16 - E	26 - C	36 - D
07 - D	17 - C	27 - E	37 - E
08 - E	18 - E	28 - B	38 - A
09 - C	19 - E	29 - A	39 - C
10 - A	20 - D	30 - C	40 - A

---

### 318 - GEOGRAFIA

---

01 - E	11 - D	21 - E	31 - E
02 - D	12 - B	22 - E	32 - C
03 - A	13 - A	23 - C	33 - B
04 - C	14 - E	24 - B	34 - C
05 - D	15 - B	25 - D	35 - D
06 - B	16 - A	26 - A	36 - E
07 - D	17 - E	27 - C	37 - E
08 - E	18 - A	28 - D	38 - D
09 - C	19 - C	29 - A	39 - A
10 - A	20 - E	30 - B	40 - A

---

### 319 - LETRAS - PORTUGUÊS

---

01 - E	11 - B	21 - E	31 - D
02 - D	12 - E	22 - C	32 - C
03 - A	13 - B	23 - B	33 - B
04 - C	14 - D	24 - B	34 - A
05 - D	15 - B	25 - A	35 - E
06 - B	16 - A	26 - E	36 - A
07 - D	17 - E	27 - D	37 - D
08 - E	18 - B	28 - C	38 - B
09 - C	19 - E	29 - E	39 - C
10 - A	20 - C	30 - D	40 - A

---

### 320 - LETRAS - PORTUGUÊS/ ESPANHOL

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - C	22 - A	32 - A
03 - A	13 - B	23 - C	33 - C
04 - C	14 - D	24 - B	34 - A
05 - D	15 - B	25 - D	35 - B
06 - B	16 - D	26 - B	36 - D
07 - D	17 - A	27 - D	37 - E
08 - E	18 - B	28 - D	38 - A
09 - C	19 - A	29 - B	39 - E
10 - A	20 - E	30 - A	40 - D

---

### 321 - LETRAS - PORTUGUÊS/ INGLÊS

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - C
02 - D	12 - C	22 - A	32 - A
03 - A	13 - B	23 - C	33 - E
04 - C	14 - D	24 - B	34 - D
05 - D	15 - B	25 - D	35 - B
06 - B	16 - D	26 - B	36 - B
07 - D	17 - A	27 - A	37 - D
08 - E	18 - B	28 - E	38 - B
09 - C	19 - A	29 - E	39 - D
10 - A	20 - E	30 - A	40 - E

---

### 322 - MATEMÁTICA

---

01 - E	11 - A	21 - D	31 - C
02 - D	12 - D	22 - C	32 - B
03 - A	13 - C	23 - D	33 - B
04 - C	14 - E	24 - D	34 - C
05 - D	15 - B	25 - D	35 - C
06 - B	16 - D	26 - D	36 - D
07 - D	17 - C	27 - D	37 - C
08 - E	18 - B	28 - D	38 - C
09 - C	19 - D	29 - C	39 - B
10 - A	20 - C	30 - D	40 - C

---

### 323 - PEDAGOGIA

---

01 - E	11 - A	21 - C	31 - D
02 - D	12 - B	22 - D	32 - A
03 - A	13 - A	23 - D	33 - C
04 - C	14 - C	24 - E	34 - D
05 - D	15 - D	25 - E	35 - A
06 - B	16 - B	26 - B	36 - E
07 - D	17 - C	27 - A	37 - E
08 - E	18 - B	28 - D	38 - C
09 - C	19 - B	29 - A	39 - B
10 - A	20 - E	30 - C	40 - E

---

### 324 - PROCESSOS INDUSTRIAIS

---

01 - E	11 - D	21 - E	31 - E
02 - D	12 - C	22 - B	32 - B
03 - A	13 - E	23 - D	33 - C
04 - C	14 - B	24 - A	34 - A
05 - D	15 - E	25 - B	35 - E
06 - B	16 - A	26 - A	36 - B
07 - D	17 - B	27 - E	37 - A
08 - E	18 - C	28 - C	38 - E
09 - C	19 - D	29 - C	39 - D
10 - A	20 - A	30 - D	40 - B

---

### 326 - QUÍMICA: ENSINO DE QUÍMICA

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - A	22 - C	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - B
04 - C	14 - D	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - B	35 - C
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - C	27 - A	37 - D
08 - E	18 - C	28 - C	38 - D
09 - C	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - A	30 - C	40 - A



---

327 - QUÍMICA: FÍSICO-QUÍMICA

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - A	22 - C	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - B
04 - C	14 - D	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - B	35 - C
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - C	27 - A	37 - D
08 - E	18 - C	28 - C	38 - D
09 - C	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - A	30 - C	40 - A

---

328 - QUÍMICA: INORGÂNICA

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - A	22 - C	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - B
04 - C	14 - D	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - B	35 - C
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - C	27 - A	37 - D
08 - E	18 - C	28 - C	38 - D
09 - C	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - A	30 - C	40 - A

---

### 329 - LIBRAS

---

01 - E	11 - D	21 - B	31 - B
02 - D	12 - A	22 - A	32 - B
03 - A	13 - E	23 - B	33 - A
04 - C	14 - D	24 - D	34 - C
05 - D	15 - E	25 - C	35 - D
06 - B	16 - D	26 - E	36 - A
07 - D	17 - D	27 - E	37 - C
08 - E	18 - C	28 - B	38 - B
09 - C	19 - A	29 - D	39 - D
10 - A	20 - C	30 - A	40 - E

---

### 330 - LETRAS - PORTUGUÊS/ LIBRAS

---

01 - E	11 - B	21 - C	31 - B
02 - D	12 - A	22 - B	32 - C
03 - A	13 - E	23 - A	33 - E
04 - C	14 - C	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - C	35 - A
06 - B	16 - C	26 - B	36 - B
07 - D	17 - E	27 - B	37 - E
08 - E	18 - E	28 - D	38 - B
09 - C	19 - A	29 - A	39 - A
10 - A	20 - C	30 - E	40 - D

---

### 331 - HISTÓRIA

---

01 - E	11 - D	21 - A	31 - E
02 - D	12 - B	22 - D	32 - E
03 - A	13 - A	23 - B	33 - C
04 - C	14 - C	24 - E	34 - A
05 - D	15 - E	25 - C	35 - D
06 - B	16 - D	26 - A	36 - C
07 - D	17 - E	27 - B	37 - D
08 - E	18 - C	28 - D	38 - B
09 - C	19 - C	29 - B	39 - A
10 - A	20 - B	30 - A	40 - E

---

### 332 - QUÍMICA: ANALÍTICA E GERAL

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - A	22 - C	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - B
04 - C	14 - D	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - B	35 - C
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - C	27 - A	37 - D
08 - E	18 - C	28 - C	38 - D
09 - C	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - A	30 - C	40 - A

---

### 333 - ENGENHARIA ELÉTRICA

---

01 - E	11 - A	21 - A	31 - D
02 - D	12 - E	22 - D	32 - B
03 - A	13 - C	23 - C	33 - A
04 - C	14 - B	24 - E	34 - E
05 - D	15 - D	25 - B	35 - B
06 - B	16 - C	26 - C	36 - D
07 - D	17 - E	27 - A	37 - E
08 - E	18 - A	28 - E	38 - A
09 - C	19 - D	29 - C	39 - C
10 - A	20 - C	30 - B	40 - B

---

### 334 - QUÍMICA: GERAL

---

01 - E	11 - B	21 - B	31 - A
02 - D	12 - A	22 - C	32 - A
03 - A	13 - D	23 - D	33 - B
04 - C	14 - D	24 - E	34 - C
05 - D	15 - E	25 - B	35 - C
06 - B	16 - E	26 - E	36 - C
07 - D	17 - C	27 - A	37 - D
08 - E	18 - C	28 - C	38 - D
09 - C	19 - D	29 - B	39 - B
10 - A	20 - A	30 - C	40 - A