



UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL Nº. 01/2017
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE
PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE
RIO VERDE

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: ENGENHARIA CIVIL / PROJETO E CONSTRUÇÕES DE ESTRADA, SISTEMA DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO

PRIMEIRO TEMA SORTEADO: PLANEJAMENTO DE AEROPORTOS

- ESCOLHA DO SITIO;
- PLANO DIRETOR AEROPORTUARIO;
 - GRUPOS;
 - ETAPAS;
- CLASIFICAÇÃO DE PISTA DE POUSO;
- CLASSIFICAÇÕES DAS PISTAS DE ROLAMENTO DE AEROPORTOS;
- EIA/RIMA;
- AUTORIZAÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DO AEROPORTO;
 - PLANTA GERAL DO AERÓDROMO;
- CONSTRUÇÃO DO AEROPORTO;
 - FONTES DE INVESTIMENTOS;
 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO AEROPORTO;
 - REQUISITOS FÍSICOS E OPERACIONAIS DOS AEROPORTOS, EM FUNÇÃO DO TIPO DE AVIAÇÃO;
 - AEROPORTO DA AVIAÇÃO GERAL;
 - AEROPORTO DA AVIAÇÃO DOMÉSTICA REGIONAL E AEROPORTO TURÍSTICO;
 - AEROPORTO DA AVIAÇÃO DOMÉSTICA NACIONAL;
 - AEROPORTO DA AVIAÇÃO INTERNACIONAL;
 - ZONAS DE PROTEÇÃO E ÁREA DE SEGURANÇA AEROPORTUÁRIA;
- HOMOLOGAÇÃO DO AEROPORTO;
- CERTIFICAÇÃO DO AEROPORTO;
- LEGISLAÇÃO E NORMAS APLICAVEIS NO PLANEJAMENTO DE AEROPORTOS.



UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL Nº. 01/2017
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE
PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE
RIO VERDE

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: ENGENHARIA CIVIL / PROJETO E CONSTRUÇÕES DE ESTRADA,
SISTEMA DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO

SEGUNDO TEMA SORTEADO: MANUTENÇÃO DE PAVIMENTOS

- CONDIÇÕES DAS SUPERFÍCIES DOS PAVIMENTOS;
 - ESTRADAS DE TERRA;
 - ESTRADAS PAVIMENTADAS;
- CONSERVAÇÃO DE ACOSTAMENTO;
- SINALIZAÇÃO;
 - SITUAÇÃO ATUAL;
 - TIPOS DE SINALIZAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL OU AÉREA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL OU DE PISTA;
- DRENAGEM DE PAVIMENTOS;
 - SUPERFICIAL;
- RECICLAGEM;
- APLAINAMENTO;
- CRITÉRIOS DE PROJETO DE CAMADAS ASFÁLTICAS DE REFORÇO;
- ÍNDICE DE GRAVIDADE GLOBAL;
- ENSAIOS DE LABORATÓRIO E DE CAMPO;
- PROGRAMAS RELACIONADOS COM O GERENCIAMENTO E CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS;
- DIMENSIONAMENTO DO REFORÇO DE UM PAVIMENTO;
- MÉTODOS DNER'S – PRO;
- MÉTODO CALIFORNIANO;
- MÉTODO *ASPHALT INSTITUTE*;
- ESTABILIDADE DE TALUDES.
 - GRAMAÇÃO;
 - PANO DE PEDRA;
 - IMPRIMADURA ASFÁLTICA;
 - TELAS METÁLICAS;
 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA;
 - MUROS DE ARRIMO;
 - GABIÕES E OUTROS.