

MATRIZ DE PROVA DE RECUPERAÇÃO

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

DISCIPLINA: REDES DE COMUNICAÇÃO

MÓDULO 6 - Programação de Sistemas de Comunicação/ projeto Laravel

DURAÇÃO DA PROVA: 5 dias

TIPO DE PROVA: PROJETO

CONTEÚDOS	OBJECTIVOS	Estrutura da Prova	Cotação (pontos)
Framework Laravel: <ul style="list-style-type: none">• Setup Inicial• Rotas• Blade Templating e Views• Layouts• Gestão de HTML e CSS• Obtendo Dados• Eloquent ORM• Formulários• Validação de Dados• Autenticação & Sessões	Desenvolvimento de uma aplicação Web que contemple todos os conteúdos lecionados ao longo do 2º ano. Deverá ter como suporte de informação, uma base de dados em MySQL, gerida através da framework Laravel.	<ul style="list-style-type: none">• Elaboração de um Website através da framework Laravel, que permita a gestão de uma base de dados em MySQL• Aplicação do tipo CRUD • Apresentação do projeto	<p>80</p> <hr/> <p>120</p> <hr/> <p>200</p>

Material necessário: computador, Laragon, Visual Studio Code			
Critérios de correção: <ul style="list-style-type: none">• Análise e relacionamento adequados de conteúdos;• Nas questões que possam ser corretamente resolvidas por mais que um processo, a cotação contemplará o nível de conhecimentos demonstrado;• Para além das penalizações inerentes ao incorreto cumprimento das tarefas apresentadas no enunciado da prova, serão ainda fatores de penalização a apresentação e as tarefas não gravadas não são consideradas.• Caso a aplicação não funcione será atribuída a nota 0 (zero).• A não apresentação da aplicação será atribuída a classificação de 0 (zero).			

