

## PONTOS PARA AS PROVAS ESCRITAS E DIDÁTICAS

**DISCIPLINAS:** Cálculo I, Cálculo II, Geometria Analítica, Álgebra Linear, Introdução à unção de Várias Variáveis, Cálculo Numérico e Equações Diferenciais

### Pontos:

1. Limite e continuidade.
2. Derivadas parciais e aplicações.
3. Sequências e séries de números reais.
4. Integração e o teorema fundamental do cálculo e aplicações.
5. Espaços vetoriais e subespaços.
6. Transformações lineares
7. Cônicas e quádricas.
8. Integrais múltiplas.
9. Equações diferenciais de primeira e de segunda ordem.
10. Interpolação polinomial

**DISCIPLINAS:** Direitos Humanos, Direito Público e Direito Privado, Estágio Supervisionado, Práticas, Assessoria e Assistências Jurídicas.

### Pontos:

1. Constitucionalização do Direito Civil: etapas do constitucionalismo e a evolução contemporânea do Direito Civil. Publicização do Direito Privado e o princípio da dignidade humana.
2. Processo, Ação e Jurisdição: os direitos e garantias fundamentais no direito processual contemporâneo.
3. Direitos difusos e coletivos: teoria geral do processo coletivo. Ações coletivas em espécie.
4. Direitos Humanos, políticas públicas e a tutela sócio-ambiental no enfrentamento de secas por populações rurais no semi-árido brasileiro.
5. Direito penal e as crianças e adolescentes em conflito com a lei. ECA. Princípio do melhor interesse da criança e do adolescente. Medidas protetivas.
6. Processo Penal e o discurso punitivo da Modernidade. Sistema acusatório. Execução da Pena.
7. Famílias contemporâneas e o princípio da afetividade. Regime de bens. União Estável. Alimentos.
8. O direito de propriedade, função social e as tutelas possessórias: uma análise sob a luz da Constituição Federal de 1988.
9. Direitos sociais e vulnerabilidade social: acesso à saúde, educação e seguridade social.

10. Juizado Especial Cível e Criminal. Lei. 9.099/1995. Mediação e arbitragem. Princípios básicos para abordagem, diagnóstico e solução de conflitos interpessoais.

**DISCIPLINAS:** Projeto e Desenvolvimento de Produtos e Sistema de Gestão, Saúde e Segurança no Trabalho

**Pontos:**

1. Desdobramento da Função Qualidade.
2. Gestão do Processo de Desenvolvimento de Produtos.
3. Engenharia de Valor.
4. Análise de Ciclo de Vida de Produto.
5. Sustentabilidade na Gestão de Produtos.
6. Legislação Trabalhista e Normas Regulamentadoras
7. Técnicas e Metodologias de Gestão de Riscos
8. Ergonomia
9. Higiene Ocupacional e Avaliação de Riscos Ambientais
10. Sistema de Gestão de Segurança e Saúde Ocupacional