

ANEXO F – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DO PROCESSO SELETIVO

MODALIDADE: MONITORIA

DISCIPLINA: Estatística e Estudo dos Indicadores Regionais

PROF. ORIENTADOR: Marcos Wender Santiago Marinho

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA AVALIAÇÃO TEÓRICA OU TEÓRICO-PRÁTICA (1ª fase)

Conteúdos e referências sugeridas para estudo do candidato relacionados ao projeto de Monitoria.

Disciplina: Fundamentos de Matemática

- 1) Medidas de centralidade e variabilidade;
- 2) Média aritmética;
- 3) Média Aritmética ponderada;
- 4) Mediana;
- 5) Moda;
- 6) Variância;
- 7) Desvio Padrão.

Bibliografia:

IEZZI, G.; MURAKAMI, C.; **Fundamentos de Matemática Elementar** - Vol 11. 1ed. São Paulo: Atual Editora, 2004.

MORETTIN, Luiz Gonzaga. **Estatística básica: probabilidade e inferência**. São Paulo: Pearson, 2010.

TIBONI, Conceição Gentil Rebelo. **Estatística básica: para os cursos de administração, ciências contábeis, tecnológicos**. São Paulo: Atlas, 2010.

VELLEMAN, Paul F. et al. **Estatística aplicada: administração, economia e negócios**. Porto Alegre: Bookman, 2011.

VIEIRA, Sonia. **Estatística básica**. São Paulo: Cengage, 2011.