**LEGENDAS DAS FIGURAS**

**Figura 1-** Delimitação do Complexo Serrano João do Vale, e sua localização nos municípios de Jucurutu, Triunfo Potiguar, Campo Grande, no Estado do Rio Grande do Norte e, Belém do Brejo do Cruz no Estado da Paraíba. Fonte: Elaborado pela primeira autora, utilizando uma imagem de satélite LandSat-TM 05, composição R7G4B2, do ano de 2010, na escala de 1:150.000 e os limites municipais do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística- IBGE.

**Figura 2-** Hipsometria do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora.

**Figura 3:** Declividade do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora, a partir da extração das curvas de nível da imagem SRTM, e classificados os declives de acordo com Duarte et al. (2004).

**Figura 4**- Rede de drenagem do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora.

**Figura 5-** Geologia do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora com adaptação de Angelim et al. (2006).

**Figura 6:** Relevo do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora.

**Figura 7:** Solos do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora com adaptação do mapa de solos da EMBRAPA (2011).

**Figura 8-** Cobertura do Solo do Complexo Serrano João do Vale no ano de 1973. Fonte: LUCENA et al. (2013).

**Figura 9-** Cobertura do Solo do Complexo Serrano João do Vale no ano de 1984.Fonte: LUCENA et al. (2013).

**Figura 10-** Cobertura do Solo do Complexo Serrano João do Vale no ano de 2010. Fonte: LUCENA et al. (2013).

**Figura 11:** Unidades de Paisagem do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado pela primeira autora.

**Figura 12:** GTP do Complexo Serrano João do Vale. Fonte: Elaborado com base em Costa et al. (2012), que adaptou o sistema GTP de Bertrand (2002).

**Tabela 1-** Diferentes classes de cobertura do solo e respectivas áreas ocupadas no Complexo Serrano João do Vale, nos anos de 1973, 1984 e 2010. Δ ha = Diferença de área.