



ESTAÇÃO	QUALIDADE DO AR		MEREOROLOGIA							
	PTS	PI	DV	VV	TA	UR	RS	PA	PP	EV
1 QAR-S11D-01- Alojamento 1B do Projeto S1D										
2 QAR-S11D-02 - Vila Mozartinópolis										
3 QAR-S11D-03 - Assentamento Sol Nascente										

**CONVENÇÕES**

**Pontos de Monitoramento**

▲ Ar

**Projeto Ferro Carajás S11D**

- Área Diretamente Afetada - ADA
- Em Licenciamento
- Licenciado

**Convenções cartográficas**

- Vila
- Curso d'água Perene
- Curso d'água Intermitente
- Floresta Nacional de Carajás

**Legenda:**

PTS: Partículas Totais em Suspensão PA: Pressão atmosférica  
 PI: Partículas Inaláveis PP: Precipitação pluviométrica  
 DV: Direção dos ventos UR: Umidade relativa do ar  
 VV: Velocidade dos ventos RS: Radiação solar  
 TA: Temperatura do ar EV: Evaporação

**LOCALIZAÇÃO E DADOS TÉCNICOS**

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM  
 MERIDIANO CENTRAL: 51° WGR / DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Fonte: Golder, 2012; Miner Consult/Vale, 2012

**VALE**

**SETE**  
SOLUÇÕES E TECNOLOGIA AMBIENTAL

**Canaã dos Carajás / Projeto Ferro Carajás S11D**

**Plano Básico Ambiental**

**FIGURA 7.3 - Localização das Estações de Monitoramento da Qualidade do Ar e Dados Meteorológicos**

EXECUTADO POR: Geoprocessamento SETE | ESCALA: 1:65.000 | DATA: 08/2012 | REVISÃO: -