

**Tabela 2:** Transformações

Dimensão	Atributo Original	Intervalo Original	Atributo Transformado	Valores Transformados	Técnica
Temporal	Chegada/ Partida Prevista	01/01/2009 0:00 até 28/02/2015 23:59	Ano	2009 até 2015	Hierarquia Conceitual
			Mês	1 à 12	Hierarquia Conceitual
			Dia da Semana	Domingo à Sábado	Hierarquia Conceitual
			Dia Útil	Verdadeiro e Falso	Hierarquia Conceitual
			Período do dia	Early morning: 5:00 até 8:59 Mid morning: 9:00 até 10:59 Late morning: 11:00 até 12:59 Afternoon: 13:00 até 16:59 Early evening: 17:00 até 19:59 Late evening: 20:00 até 22:59 Night: 23:00 até 4:49	Hierarquia Conceitual
				Baixo: -3 até 21 Médio: 21.1 até 26 Alto: 26.1 até 41	
Meteorológica	Tempera- tura	-3 até 41	Temperatura	Baixo: -24 até 15 Médio: 15.1 até 19 Alto: 19.1 até 32	Alisa- mento
Meteorológica	Ponto de Orvalho	-24 até 32	Ponto de Orvalho	Baixo: 996 até 1014 Médio: 1015 até 1018 Alto: 1019 até 1036	Alisa- mento
Meteorológica	Pressão	996 até 1036	Pressão	Baixo: 5 até 65 Médio: 66 até 83 Alto: 84 até 100	Alisamento
Meteorológica	Umi- dade(%)	5 até 100	Umidade	Baixo: 0.0 até 7.4 Médio: 7.5 até 14.8 Alto: 14.9 até 51.9	Alisamento
Meteorológica	Velocidade do Vento (km/h)	0 até 51.9	Velocidade do Vento	N: 349 a 11 NNE: 11 a 33 NE: 34 a 56 ENE: 57 a 78 E: 79 a 101 ESE: 102 a 123 SE: 124 a 146 SSE: 147 a 168 S: 169 a 191 SSO: 192 a 213 SO: 214 a 236 OSO: 237 a 258 O: 259 a 281 ONO: 282 a 303 NO: 304 a 326 NNO: 327 a 348	
Meteorológica	Direção do Vento (graus)	0 à 360	Direção do Vento		Hierarquia Conceitual