



**ESTADO DO ACRE**  
**INSTITUTO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS E REGULAÇÃO DE SERVIÇOS AMBIENTAIS - IMC**  
 Rua das Acácias, nº 279 – Distrito Industrial, CEP: 69920-175 - Rio Branco - Acre (Anexo a FUNTAC)  
 Fone- (68) 3223-1933 / 3223-9962 E-mail: [gabinete.imc@ac.gov.br](mailto:gabinete.imc@ac.gov.br)

**Programa ISA Carbono e Programa REM Acre (fase I, contribuição KfW Alemanha)**

**Contabilidade de carbono conforme método do Acre Carbon Standard**

Monitoramento do desmatamento			Estimativa de redução de emissões e resultados do Programa REM					Remuneração dos resultados		
Anos Florestais (agosto-julho)	Nível de referência (PPCD/AC)	Taxa do desmatamento (PRODES)	Redução do desmatamento do Acre	Redução de emissões (ACS)	Reserva (10-20%)	Resultados remunerados do Programa REM	Contribuição do Acre ao Programa REM	Saldo disponível	Desembolsos da contribuição financeira	Valor equivalente calculado
	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e	EUR	USD
2005-2006	602	398	204	9.208.764	920.876			8.287.888		
2006-2007	602	184	418	18.868.938	1.886.894			16.982.044		
2007-2008	602	254	348	15.709.068	1.570.907			14.138.161		
2008-2009	602	167	435	19.636.335	1.963.634			17.672.702		
2009-2010	602	259	343	15.483.363	1.548.336		1.530.000	12.405.027		
<b>Total</b>				<b>78.906.468</b>	<b>7.890.647</b>		<b>1.530.000</b>	<b>69.485.821</b>		
2010-2011	496	280	216	9.750.456	1.950.091			7.800.365		
2011-2012	496	305	191	8.621.931	1.724.386	500.000	500.000	5.897.545	1.900.000	2.470.000
2012-2013	496	221	275	12.413.775	2.482.755	5.020.000	4.000.000	911.020	18.300.000	24.339.000
2013-2014	496	309	187	8.441.367	1.688.273	732.000	732.000	5.289.094	3.300.000	3.663.000
2014-2015	496	264	232	10.472.712	2.094.542	320.000	320.000	7.738.170	1.500.000	1.590.000
<b>Total</b>				<b>49.700.241</b>	<b>9.940.048</b>	<b>6.572.000</b>	<b>5.552.000</b>	<b>27.636.193</b>	<b>25.000.000</b>	<b>32.062.000</b>

O PPCD/AC 2010 estabelece como nível de referência a taxa média de 1996-2005 de 602 km<sup>2</sup>/ano para 2006-2010 e a taxa média de 2001-2010 de 496 km<sup>2</sup>/ano para 2011-2015

O Acre Carbon Standard ACS usa a estimativa da densidade média de 123 tC/ha do estudo de SALIMON et al. 2011 sobre carbono da biomassa florestal do Acre

Reservas para risco de vazamento 10% 2006-2010 e adicionalmente 10% para projetos privados 2011-2015

Contribuição do Acre igual (ou 1,5 maior de anos passados); remuneração com base em USD 5 / tCO<sub>2</sub>e

As taxas de câmbio USD:EUR dos desembolsos correspondem a 1,30-1,33-1,11-1,06