



**PROGRAMA "ÁGUAS PARA SEMPRE"**  
**Calculadora: PSA - Conservação e Restauração**

1. DADOS DE ENTRADA		3. VALOR TOTAL DO PSA (R\$/produtor/ano)	4. VALOR DO PSA (R\$/ha/ano)
Selecione o município do projeto da lista disponível	Joinville	R\$6.908,62	R\$732,00
Preço médio da terra para Servidão Florestal (R\$/hectares)	R\$20.000,00		
Entre com a área de vegetação nativa na propriedade a ser inserida no projeto (hectares)	9,44		

2. QUESTIONÁRIO DE CONDIÇÕES GERAIS			
Grupo de indicador	Item avaliado	Selecione a resposta	Nota
N 1 - Conservação de Área Natural	Reserva RL	Possui RL e/ou PRAD averbado na Matrícula do Imóvel ou RL delimitada no	0,050
	Nível de preservação da RL	RL totalmente preservada ou não se aplica	0,075
	Presença de rios dentro da propriedade	Possui rios	0,025
	Presença de nascentes dentro da propriedade	Possui nascentes	0,025
	Nível de preservação das APPs de rios e nascentes	APP totalmente preservada ou não se aplica	0,075
N 2 - Qualidade do Serviço Ambiental	Proteção/isolamento das áreas naturais, APP e RL	Protege ou isola as áreas naturais, APP's e RL	0,120
	Tratamento de dejetos de animais	Possui tratamento dos dejetos animais ou não se aplica.	0,060
	Tratamento de efluentes líquidos	Possui sistema de tratamento adequado com manutenção ou não se aplica	0,160
	Descarte correto de resíduos sólidos	Possui descarte correto ou não se aplica	0,060
N 3 - Gestão da Propriedade	Possui cursos/capacitações e/ou pertence a um grupo técnico	Realizou 16h ou mais de cursos/capacitações no ano ou é associado a um grupo técn	0,060
	Controle das atividades econômicas da propriedade	Possui controle com acompanhamento técnico livres de substâncias químicas que po	0,100
	Usos da água	Possui cadastro ou outorga no SIOUT ou não se aplica.	0,040
<b>Total</b>			<b>0,850</b>
N 4 - Avaliação da Adesão	Tempo de permanência no Programa	01 ano	0,036
	Atendimento ao Projeto Individual de Propriedades	Atende mais que 80%	0,090
<b>Total</b>			<b>0,126</b>

Grupo	Item	Respostas	Peso Grupo	Peso Item	Peso Resposta	Peso	Observação
			%	%	%		
N1	Reserva RL	Possui RL e/ou PRAD averbado na Matrícula do Imóvel ou RL delimitada no Cadastro Ambiental Rural - CAR.	0,25	0,20	100	0,050	
		Não possui RL e/ou PRAD averbado na Matrícula do Imóvel ou RL delimitada no Cadastro Ambiental Rural - CAR.			0	0,000	
	Nível de preservação da RL	RL totalmente preservada ou não se aplica		0,30	100	0,075	
		50% ou mais da RL preservada			75	0,056	
		Menos que 50% de RL preservada ou degradada			0	0,000	
	Presença de rios dentro da propriedade	Possui rios		0,10	100	0,025	
		Não possui rios			0	0,000	
	Presença de nascentes dentro da propriedade	Possui nascentes		0,10	100	0,025	
		Não possui nascentes			0	0,000	
	Nível de preservação das APPs de rios e nascentes	APP totalmente preservada ou não se aplica		0,30	100	0,075	
50% ou mais de APP preservada		75	0,056				
Menos que 50% de APP preservada ou degradada		0	0,000				
N2	Proteção/isolamento das áreas naturais, APP e RL	Protege ou isola as áreas naturais, APP's e RL	0,40	0,30	100	0,120	
		Não protege ou isola as áreas naturais, APP's e RL			0	0,000	
	Tratamento de dejetos de animais	Possui tratamento dos dejetos animais ou não se aplica.		0,15	100	0,060	
		Não possui tratamento dos dejetos animais.			0	0,000	
	Tratamento de efluentes líquidos	Possui sistema de tratamento adequado com manutenção ou não se aplica		0,40	100	0,160	
		Possui sistema de tratamento adequado sem manutenção			50	0,080	
		Não possui tratamento de efluentes			0	0,000	
	Descarte correto de resíduos sólidos	Possui descarte correto ou não se aplica		0,15	100	0,060	
Possui descarte correto parcial de seus resíduos		50	0,030				
Possui descarte incorreto		0	0,000				
N3	Possui cursos/capacitações e/ou pertence a um grupo técnico formal	Realizou 16h ou mais de cursos/capacitações no ano ou é associado a um grupo técnico formal, associação.	0,20	0,30	100	0,060	
		Realizou menos de 16h de curso/capacitações no ano.			50	0,030	
		Não realizou curso ou não é associado a uma grupo técnico formal, associação e/ou cooperativa			0	0,000	
	Controle das atividades econômicas da propriedade	Possui controle com acompanhamento técnico livres de substâncias químicas que possam prejudicar a saúde humana e o meio ambiente. Ou não se aplica.		0,50	100	0,100	
		Possui controle com acompanhamento técnico com uso de substâncias químicas que possam prejudicar a saúde humana e o meio ambiente			70	0,070	
		Possui controle e não tem acompanhamento técnico			40	0,040	
		Não possui controle e não tem acompanhamento técnico			0	0,000	
Usos da água	Possui cadastro ou outorga no SIOUT ou não se aplica.	0,20	100	0,040			
	Não possui cadastro ou outorga no SIOUT		0	0,000			
N4	Tempo de permanência no Programa	01 ano	0,15	0,40	60	0,036	
		02 anos			70	0,042	
		03 anos			80	0,048	
		04 anos			90	0,054	
		05 anos			100	0,060	
	Atendimento ao Projeto Individual de Propriedades	Atende mais que 80%		0,60	100	0,090	
		Atende 50 a 80%			70	0,063	
		Atende menos que 50%			40	0,036	
		Não atende			0	0,000	