

Informações do Usuário	
Instituição:	Usina Rio Pardo
Município:	Avaré
Responsável:	
Fone:	

CAPTAÇÃO		
CAPTAÇÃO SUPERFICIAL	Nome do Curso D'água de Captação	
	Classe do Curso D' água de Captação	
	Vol. Captado Outorgado (m³/ano)	0,00
	Vol. Captado Medido (m³/ano)	
	Finalidade do uso: (1-Abastecimento público; 2- Solução Alternativa; 3- Indústria)	
CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA	Transposição de Bacia: (1-Existente; 2-Não Existente)	2
	Vol. Captado Outorgado (m³/ano)	1.773.000,00
	Vol. Captado Medido (m³/ano)	0,00
	Finalidade do uso: (1-Abastecimento público; 2- Solução Alternativa; 3- Indústria)	3
TOTAL CAPTADO		
Vol. Total Captado (m³/ano) (Superficial + Subterrâneo)		1.773.000,00

	Parcela da Captação		
PREÇO UNITÁRIO BÁSICO - PUB		PUB cap	
		R\$ 0,01	
	↓↓↓ Multiplica (X) ↓↓↓		
COEFICIENTES PONDERADORES	Xi - Captação		
	X1	Superficial	0,95
		Subterrâneo	1,05
	X2	1	1,10
		2	1,00
		3	0,95
		4	0,90
	X3	muito alta (< 0,25)	0,90
	X4		N/D
	X5	sem medição	1,00
		com medição	0,95
	X6		N/D
	X7	sistema público	1,00
		solução alternativa	1,00
		Indústria	1,00
	X8		N/D
X9		N/D	
X10		N/D	
X11		N/D	
X12		N/D	
X13	existente	1,00	
	não existente [*]	1,00	
	↓↓↓ = ↓↓↓		
PREÇO UNITÁRIO FINAL PUF	Natureza	PUF cap	
	Superficial	R\$ 0,00941	
	Subterrânea	R\$ 0,00945	
	↓↓↓ Multiplica (X) ↓↓↓		
VOLUMES - V	Natureza	V cap	
	Superficial	0,00	
	Subterrânea	1.773.000,00	
	↓↓↓ = ↓↓↓		
PREÇO FINAL (PF) =	Natureza	PF cap	
	Superficial	R\$ 0,00	
	Subterrânea	R\$ 16.754,85	
	Superficial + Subterrânea	R\$ 16.754,85	→→→

Observação de Formatação

As Células em	AMARELO	devem ser alteradas;
As Células em	MARROM	são automáticas;
As Células em	VERMELHO	possuem valores definidos pelo GT-COB

CONSUMO	
Vol. Consumido Medido (m³/ano)	0,00
Vol. Consumido Calculado (m³/ano) *	1.773.000,00
CONSUMO DE 100%, UTILIZA OS EFLUENTES PARA IRRIGAÇÃO DOS CANAVIAIS	

LANÇAMENTO	
Nome do Curso D'água de Depuração	Lança em rede
Classe do Curso D'água de Depuração	
Vol. Lançado medido (m³/ano)	
Vol. Lançado Calculado (m³/ano) *	0,00
DBO Potencial Bruta (mg/L) * ¹	
Fator de Tratamento - F _{Tr}	
Fator de Remoção - F _{Er}	
Carga Lançada (mg/L)	0,00
Carga Lançada (Kg/m3)	0,00000
QCL (KgDBO/ano)	0,00
* Obtido pela Fórmula: Vol. Total Captado (m³/ano) - Vol. Consumido	
* ¹ O valor de DBO é obtido por amostragem realizada pela CETESB;	
F _{Tr} - percentual de esgotos tratados em relação a quantidade coletada	
F _{Er} - relacionada com a tecnologia do sistema de tratamento utilizado para a remoção de DBO	

Parcela do Consumo		
	PUB cons	
	R\$ 0,02	
↓↓↓ Multiplica (X) ↓↓↓		
Xi- Consumo		
X1 [*]		1,00
X2 [*]		1,00
X3 [*]		1,00
X4		N/D
X5 [*]		1,00
X6		N/D
X7 [*]		1,00
X8		N/D
X9		N/D
X10		N/D
X11		N/D
X12		N/D
X13 [*]		1,00
↓↓↓ = ↓↓↓		
	PUF cons	
	R\$ 0,02000	
↓↓↓ Multiplica (X) ↓↓↓		
	V cons	
	1.773.000,00	
↓↓↓ = ↓↓↓		
→→→	PF cons	
	R\$ 35.460,00	→→→

PREÇO FINAL (PF)	=	R\$ 52.214,85
PROGRESSIVIDADE		Valor
1º Ano -	60%	R\$31.328,91
2º Ano -	75%	R\$39.161,14
3º Ano -	100%	R\$52.214,85

Limites:	Valores
LIMITE MAX PUFcap - LEI	R\$0,01881
LIMITE MAX PUFcons - CRH/90	R\$0,03762
LIMITE MAX PF lanc	R\$ 156.644,55
UFESP 2011 -	R\$17,45

OK
OK
OK