

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Afrânio
2600203

CAPEX Afrânio		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 296,13	R\$ 370,90	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 572,65	R\$ 2.334,52	
Reformas	R\$ 818,97	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 2.291,65	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.494,07	R\$ 1.824,02	
Outros	R\$ 4.173,45	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 7.355,27	R\$ 6.821,09	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 930,24	R\$ 468,97	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 2.093,26	R\$ 1.055,30	
ETE (Mil R\$)	R\$ 8.469,72	R\$ 1.689,84	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 833,81	
Outros	R\$ 2.315,04	R\$ 48,76	
CAPEX SES	R\$ 13.808,25	R\$ 4.096,69	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 71.751,28		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	37%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	59%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	65%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Araripina
2601102

CAPEX Araripina		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 2.697,22	R\$ 2.516,75	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 4.876,93	R\$ 19.934,77	
Reformas	R\$ 1.228,58	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 9.386,14	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 8.045,23	R\$ 7.484,35	
Outros	R\$ 37.301,79	R\$ 120,41	
CAPEX SAA	R\$ 54.149,76	R\$ 39.442,41	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 11.074,07	R\$ 3.890,92	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 23.827,56	R\$ 8.371,92	
ETE (Mil R\$)	R\$ 78.849,72	R\$ 5.379,37	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 11.666,77	
Outros	R\$ 26.986,66	R\$ 4.643,10	
CAPEX SES	R\$ 140.738,01	R\$ 33.952,08	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 206.190,68		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	32%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	54%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	60%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Bodocó
2602001

CAPEX Bodocó		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 370,98	R\$ 560,03	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.007,82	R\$ 3.965,45	
Reformas	R\$ 953,80	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 4.734,44	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.809,19	R\$ 2.578,07	
Outros	R\$ 6.594,07	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 10.735,86	R\$ 11.837,99	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 4.486,26	R\$ 545,66	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 8.459,93	R\$ 1.028,97	
ETE (Mil R\$)	R\$ 14.221,61	R\$ 6.123,70	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.763,30	
Outros	R\$ 5.181,93	R\$ 47,21	
CAPEX SES	R\$ 32.349,72	R\$ 9.508,84	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 126.458,10		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	42%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	21%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	23%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Cabrobó
2603009

CAPEX Cabrobó		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 460,74	R\$ 602,60	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.400,35	R\$ 5.384,38	
Reformas	R\$ 3.363,39	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 2.530,26	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.510,61	R\$ 1.973,57	
Outros	R\$ 5.333,08	R\$ 60,20	
CAPEX SAA	R\$ 12.068,17	R\$ 10.551,00	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.804,03	R\$ 1.028,14	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 4.095,03	R\$ 2.580,24	
ETE (Mil R\$)	R\$ 12.707,03	R\$ 157,30	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 3.591,79	
Outros	R\$ 7.478,45	R\$ 119,74	
CAPEX SES	R\$ 26.084,54	R\$ 7.477,20	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 63.762,71		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	49%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	80%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	89%	90%	

Rural Disperso			
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Cedro
2604304

CAPEX Cedro		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 132,05	R\$ 158,81	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 399,50	R\$ 1.529,17	
Reformas	R\$ -	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 40,27	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 345,17	R\$ 415,10	
Outros	R\$ 934,68	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 1.811,39	R\$ 2.143,35	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 850,20	R\$ 267,69	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 1.943,50	R\$ 615,69	
ETE (Mil R\$)	R\$ 10.789,88	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 3.562,19	
Outros	R\$ 5.903,75	R\$ 28,36	
CAPEX SES	R\$ 19.487,33	R\$ 4.473,93	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 20.699,95		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	57%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	89%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	99%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Dormentes
2605152

CAPEX Dormentes	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 208,65
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 504,36
Reformas	R\$ 2.814,79
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 783,97
Outros	R\$ 4.465,04
CAPEX SAA	R\$ 8.776,80
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.079,49
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 2.326,33
ETE (Mil R\$)	R\$ 19.483,37
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 7.140,27
CAPEX SES	R\$ 30.029,46
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 53.526,28

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 208,65	R\$ 272,34	
R\$ 504,36	R\$ 2.000,89	
R\$ 2.814,79	R\$ -	
R\$ -	R\$ 3.402,95	
R\$ 783,97	R\$ 1.049,26	
R\$ 4.465,04	R\$ -	
R\$ 8.776,80	R\$ 6.725,44	
R\$ 1.079,49	R\$ 294,83	
R\$ 2.326,33	R\$ 680,53	
R\$ 19.483,37	R\$ 1.667,45	
R\$ -	R\$ 4.997,15	
R\$ 7.140,27	R\$ 31,21	
R\$ 30.029,46	R\$ 7.671,16	

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	55%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	48%
Cobertura de Esgoto (%)	53%

	2025	2033
90%	99%	
100%	99%	
55%	25%	

48%	90%
53%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

0,00%	99,00%
0,00%	99,00%
45,00%	25,00%

0,00%	90,00%
0,00%	90,00%

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Exu
2605301

CAPEX Exu		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 447,00	R\$ 569,11	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.195,81	R\$ 4.677,09	
Reformas	R\$ 576,00	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.008,59	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.312,21	R\$ 1.651,12	
Outros	R\$ 2.977,37	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 6.508,39	R\$ 7.905,92	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.358,83	R\$ 742,34	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 4.186,21	R\$ 3.061,05	
ETE (Mil R\$)	R\$ 31.876,83	R\$ 2.381,46	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 6.148,37	
Outros	R\$ 8.556,80	R\$ 141,09	
CAPEX SES	R\$ 45.978,67	R\$ 12.474,32	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 95.966,91		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	40%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	71%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	78%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Granito
2606309

CAPEX Granito		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 99,05	R\$ 105,74	
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 296,47	R\$ 1.132,19	
Reformas	R\$ 39,93	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 57,94	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 389,32	R\$ 415,62	
Outros	R\$ 1.110,62	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 1.935,38	R\$ 1.711,49	
SES			
Ligação (Mil R\$)	R\$ 693,31	R\$ 182,13	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 3.051,82	R\$ 562,60	
ETE (Mil R\$)	R\$ 11.217,64	R\$ 108,94	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 2.505,14	
Outros	R\$ 3.334,36	R\$ 25,46	
CAPEX SES	R\$ 18.297,14	R\$ 3.384,28	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 17.676,41		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	35%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	51%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	57%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Ipubi
2607307

CAPEX Ipubi	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	
Reformas	
Reinvestimento (Mil R\$)	
Total rede incremental (Mil R\$)	
Outros	
CAPEX SAA	
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	
Rede Coletora (Mil R\$)	
ETE (Mil R\$)	
Reinvestimento (Mil R\$)	
Outros	
CAPEX SES	
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 60.824,75

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 1.015,47	R\$ 709,02	
R\$ 1.039,68	R\$ 4.604,78	
R\$ 1.875,58	R\$ -	
R\$ -	R\$ 2.988,89	
R\$ 3.879,34	R\$ 2.811,97	
R\$ 8.009,17	R\$ 60,20	
R\$ 15.819,23	R\$ 11.174,85	
R\$ 5.137,82	R\$ 1.180,63	
R\$ 14.648,38	R\$ 3.751,69	
R\$ 32.048,60	R\$ -	
R\$ -	R\$ 8.699,95	
R\$ 14.270,66	R\$ 173,38	
R\$ 66.105,46	R\$ 13.805,64	

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	81%
Cobertura de água (%)	89%
Perdas de água na Distriuição (%)	25%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	22%
Cobertura de Esgoto (%)	25%

	2025	2033
81%	99%	
89%	99%	
25%	25%	

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
0,00%	99,00%	
0,00%	99,00%	
45,00%	25,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Lagoa Grande
2608750

CAPEX Lagoa Grande	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 562,77
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.014,46
Reformas	R\$ 3.391,44
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 2.508,78
Outros	R\$ 6.684,63
CAPEX SAA	R\$ 14.162,07
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 2.928,08
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 13.330,33
ETE (Mil R\$)	R\$ 28.550,06
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 12.018,58
CAPEX SES	R\$ 56.827,05
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 38.474,55

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
	R\$ 562,77	R\$ 781,06
	R\$ 1.014,46	R\$ 4.213,84
	R\$ 3.391,44	R\$ -
	R\$ -	R\$ 3.242,51
	R\$ 2.508,78	R\$ 3.578,19
	R\$ 6.684,63	R\$ -
	R\$ 14.162,07	R\$ 11.815,60
	R\$ 2.928,08	R\$ 1.174,78
	R\$ 13.330,33	R\$ 4.935,05
	R\$ 28.550,06	R\$ 1.222,09
	R\$ -	R\$ 5.960,67
	R\$ 12.018,58	R\$ 230,81
	R\$ 56.827,05	R\$ 13.523,39

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	61%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	39%
Cobertura de Esgoto (%)	44%

	2025	2033
	90%	99%
	100%	99%
	61%	25%
	39%	90%
	44%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
	0,00%	99,00%
	0,00%	99,00%
	45,00%	25,00%
	0,00%	90,00%
	0,00%	90,00%

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Moreilândia
2614303

CAPEX Moreilândia		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 360,67	R\$ 190,12	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 384,82	R\$ 1.702,52	
Reformas	R\$ 308,05	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 533,07	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.413,39	R\$ 745,03	
Outros	R\$ 4.494,18	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 6.961,10	R\$ 3.170,74	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.973,97	R\$ 205,11	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 3.622,39	R\$ 376,40	
ETE (Mil R\$)	R\$ 13.154,17	R\$ 1.192,94	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 2.517,80	
Outros	R\$ 3.854,04	R\$ 17,43	
CAPEX SES	R\$ 22.604,57	R\$ 4.309,68	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 22.672,32		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	74%	99%	
Cobertura de água (%)	82%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	44%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	0%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	0%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Orocó
2609808

CAPEX Orocó		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 159,93	R\$ 314,94	
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 313,63	R\$ 1.336,54	
Reformas	R\$ 875,72	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.069,67	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 578,09	R\$ 1.138,38	
Outros	R\$ 1.624,68	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 3.552,04	R\$ 3.859,53	
SES			
Ligação (Mil R\$)	R\$ 1.827,90	R\$ 529,07	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 3.432,38	R\$ 993,47	
ETE (Mil R\$)	R\$ 3.363,52	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.386,47	
Outros	R\$ 4.258,35	R\$ 47,21	
CAPEX SES	R\$ 12.882,15	R\$ 2.956,22	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 42.266,82		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	52%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	0%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	0%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Ouricuri
2609907

CAPEX Ouricuri		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 1.047,83	R\$ 1.341,35	
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 2.339,79	R\$ 9.419,98	
Reformas	R\$ 2.230,18	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.650,06	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 4.097,28	R\$ 5.387,62	
Outros	R\$ 6.666,36	R\$ 60,20	
CAPEX SAA	R\$ 16.381,44	R\$ 17.859,21	
SES			
Ligação (Mil R\$)	R\$ 12.794,82	R\$ 2.297,10	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 24.680,89	R\$ 4.430,61	
ETE (Mil R\$)	R\$ 44.830,05	R\$ 730,30	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 10.137,92	
Outros	R\$ 18.812,47	R\$ 507,18	
CAPEX SES	R\$ 101.118,23	R\$ 18.103,12	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 183.818,13		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	25%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	0%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	0%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Parnamirim
2610400

CAPEX Parnamirim		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 151,41	R\$ 174,31	
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 517,36	R\$ 1.950,15	
Reformas	R\$ 1.847,06	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 8.509,98	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 594,52	R\$ 684,46	
Outros	R\$ 2.966,39	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 6.076,74	R\$ 11.318,91	
SES			
Ligação (Mil R\$)	R\$ 521,36	R\$ 248,71	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 2.101,33	R\$ 1.002,42	
ETE (Mil R\$)	R\$ 13.242,75	R\$ 460,84	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 3.988,96	
Outros	R\$ 5.917,15	R\$ 45,78	
CAPEX SES	R\$ 21.782,59	R\$ 5.746,71	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 64.769,79		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	30%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	77%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	85%	90%	

Rural Disperso			
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Petrolina
2611101

CAPEX Petrolina		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 13.501,24	R\$ 16.055,01	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 18.933,23	R\$ 83.532,96	
Reformas	R\$ 11.001,00	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 24.430,71	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 103.799,59	R\$ 123.839,23	
Outros	R\$ 162.977,10	R\$ 602,04	
CAPEX SAA	R\$ 310.212,15	R\$ 248.459,95	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 35.136,07	R\$ 26.403,63	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 79.097,13	R\$ 56.958,99	
ETE (Mil R\$)	R\$ 163.271,60	R\$ 1.601,01	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 56.694,00	
Outros	R\$ 185.801,64	R\$ 56.593,25	
CAPEX SES	R\$ 463.306,44	R\$ 198.250,88	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 163.734,19		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	36%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	87%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	97%	90%	

Rural Disperso			
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Salgueiro
2612208

CAPEX Salgueiro		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 2.201,13	R\$ 1.993,45	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 3.772,45	R\$ 15.532,71	
Reformas	R\$ 11.475,33	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 16.036,64	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 14.347,98	R\$ 13.000,59	
Outros	R\$ 14.373,92	R\$ 60,20	
CAPEX SAA	R\$ 46.170,81	R\$ 46.623,59	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 11.496,65	R\$ 2.975,65	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 37.546,93	R\$ 9.718,17	
ETE (Mil R\$)	R\$ 21.470,04	R\$ 3.773,72	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ -	
Outros	R\$ 10.709,67	R\$ 2.702,04	
CAPEX SES	R\$ 81.223,29	R\$ 19.169,58	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 50.127,70		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	39%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	38%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	42%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Santa Cruz
2612455

CAPEX Santa Cruz		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 298,53	R\$ 314,79	
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 530,04	R\$ 2.151,83	
Reformas	R\$ 757,63	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 815,67	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.098,94	R\$ 1.141,05	
Outros	R\$ 4.392,84	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 7.077,99	R\$ 4.423,33	
SES			
Ligação (Mil R\$)	R\$ 2.695,94	R\$ 511,89	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 5.026,05	R\$ 954,32	
ETE (Mil R\$)	R\$ 6.094,88	R\$ 286,60	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.196,05	
Outros	R\$ 3.627,98	R\$ 44,29	
CAPEX SES	R\$ 17.444,84	R\$ 2.993,15	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 52.068,72		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	36%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	0%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	0%	90%	

Rural Disperso			
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Santa Filomena
2612554

CAPEX Santa Filomena	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 176,40
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 221,56
Reformas	R\$ 513,90
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 704,98
Outros	R\$ 2.847,90
CAPEX SAA	R\$ 4.464,74
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.312,85
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 2.427,96
ETE (Mil R\$)	R\$ 9.638,59
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 3.826,67
CAPEX SES	R\$ 17.206,06
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 46.151,17

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 176,40	R\$ 284,72	
R\$ 221,56	R\$ 1.026,75	
R\$ 513,90	R\$ -	
R\$ -	R\$ 469,83	
R\$ 704,98	R\$ 1.137,89	
R\$ 2.847,90	R\$ -	
R\$ 4.464,74	R\$ 2.919,19	
R\$ 1.312,85	R\$ 473,18	
R\$ 2.427,96	R\$ 875,09	
R\$ 9.638,59	R\$ 22,81	
R\$ -	R\$ 2.418,06	
R\$ 3.826,67	R\$ 41,78	
R\$ 17.206,06	R\$ 3.830,91	

R\$ 46.151,17

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	38%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	45%
Cobertura de Esgoto (%)	50%

	2025	2033
Atendimento de água (%)	90%	99%
Cobertura de água (%)	100%	99%
Perdas de água na Distriuição (%)	38%	25%
Atendimento de Esgoto (%)	45%	90%
Cobertura de Esgoto (%)	50%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
Atendimento de água (%)	0,00%	99,00%
Cobertura de água (%)	0,00%	99,00%
Perdas de àgua na Distriuição (%)	45,00%	25,00%
Atendimento de Esgoto (%)	0,00%	90,00%
Cobertura de Esgoto (%)	0,00%	90,00%

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Santa Maria da Boa Vista
2612604

CAPEX Santa Maria da Boa Vista	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 359,14
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 859,31
Reformas	R\$ 460,97
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 1.338,00
Outros	R\$ 8.266,46
CAPEX SAA	R\$ 11.283,86
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 3.507,03
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 9.673,71
ETE (Mil R\$)	R\$ 9.898,31
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 7.629,83
CAPEX SES	R\$ 30.708,88
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 128.651,04

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 359,14	R\$ 756,73	
R\$ 859,31	R\$ 3.493,95	
R\$ 460,97	R\$ -	
R\$ -	R\$ 2.536,84	
R\$ 1.338,00	R\$ 2.383,68	
R\$ 8.266,46	R\$ -	
R\$ 11.283,86	R\$ 9.171,20	
R\$ 3.507,03	R\$ 535,69	
R\$ 9.673,71	R\$ 1.477,62	
R\$ 9.898,31	R\$ 6.938,32	
R\$ -	R\$ 2.591,24	
R\$ 7.629,83	R\$ 67,02	
R\$ 30.708,88	R\$ 11.609,89	

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	58%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	20%
Cobertura de Esgoto (%)	22%

	2025	2033
90%	99%	
100%	99%	
58%	25%	
Atendimento de Esgoto (%)		
20%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)		
22%	90%	

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
0,00%	99,00%	
0,00%	99,00%	
45,00%	25,00%	
% Atendimento de Esgoto		
0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto		
0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
São José do Belmonte
2613503

CAPEX São José do Belmonte	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 883,18
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.547,56
Reformas	R\$ 612,28
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 2.796,58
Outros	R\$ 19.232,39
CAPEX SAA	R\$ 25.071,98
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 7.731,60
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 14.516,90
ETE (Mil R\$)	R\$ 33.283,52
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 11.187,50
CAPEX SES	R\$ 66.719,52
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 84.011,41

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 883,18	R\$ 992,48	
R\$ 1.547,56	R\$ 6.456,25	
R\$ 612,28	R\$ -	
R\$ -	R\$ 789,73	
R\$ 2.796,58	R\$ 3.182,18	
R\$ 19.232,39	R\$ 60,20	
R\$ 25.071,98	R\$ 11.480,83	
R\$ 7.731,60	R\$ 1.546,83	
R\$ 14.516,90	R\$ 2.900,28	
R\$ 33.283,52	R\$ 1.205,93	
R\$ -	R\$ 6.937,85	
R\$ 11.187,50	R\$ 132,27	
R\$ 66.719,52	R\$ 12.723,16	

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	39%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	17%
Cobertura de Esgoto (%)	19%

	2025	2033
Atendimento de água (%)	90%	99%
Cobertura de água (%)	100%	99%
Perdas de água na Distriuição (%)	39%	25%
Atendimento de Esgoto (%)	17%	90%
Cobertura de Esgoto (%)	19%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
Atendimento de água (%)	0,00%	99,00%
Cobertura de água (%)	0,00%	99,00%
Perdas de àgua na Distriuição (%)	45,00%	25,00%
Atendimento de Esgoto (%)	0,00%	90,00%
Cobertura de Esgoto (%)	0,00%	90,00%

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Serrita
2614006

CAPEX Serrita		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 171,58	R\$ 194,50	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 454,53	R\$ 1.759,19	
Reformas	R\$ 1.338,99	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.777,32	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 672,54	R\$ 761,15	
Outros	R\$ 1.650,06	R\$ -	
CAPEX SAA	R\$ 4.287,70	R\$ 4.492,17	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 1.288,11	R\$ 325,49	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 5.239,67	R\$ 1.324,02	
ETE (Mil R\$)	R\$ 4.043,09	R\$ 44,16	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.556,32	
Outros	R\$ 4.909,67	R\$ 60,93	
CAPEX SES	R\$ 15.480,53	R\$ 3.310,92	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 68.829,58		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	25%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	49%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	54%	90%	

Rural Disperso			
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Terra Nova
2615201

CAPEX Terra Nova	
SAA	
Ligação Predial (Mil R\$)	R\$ 83,25
Hidrometração substituição (Mil R\$)	R\$ 344,85
Reformas	R\$ 581,92
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 351,22
Outros	R\$ 3.608,57
CAPEX SAA	R\$ 4.969,82
SES	
Ligação (Mil R\$)	R\$ 1.617,70
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 3.061,04
ETE (Mil R\$)	R\$ 11.826,21
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 3.651,13
CAPEX SES	R\$ 20.156,07
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 15.844,65

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
	R\$ 83,25	R\$ 155,87
	R\$ 344,85	R\$ 1.290,61
	R\$ 581,92	R\$ -
	R\$ -	R\$ 1.088,31
	R\$ 351,22	R\$ 657,60
	R\$ 3.608,57	R\$ -
	R\$ 4.969,82	R\$ 3.192,39
	R\$ 1.617,70	R\$ 251,49
	R\$ 3.061,04	R\$ 475,88
	R\$ 11.826,21	R\$ 103,56
	R\$ -	R\$ 2.384,87
	R\$ 3.651,13	R\$ 22,46
	R\$ 20.156,07	R\$ 3.238,26

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	36%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	35%
Cobertura de Esgoto (%)	39%

	2025	2033
	90%	99%
	100%	99%
	36%	25%

	2025	2033
	35%	90%
	39%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

	2025	2033
	0,00%	99,00%
	0,00%	99,00%
	45,00%	25,00%

	2025	2033
	0,00%	90,00%
	0,00%	90,00%

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Trindade
2615607

CAPEX Trindade		De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
SAA			
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 1.285,78	R\$ 1.156,20	
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 1.982,65	R\$ 8.358,27	
Reformas	R\$ 746,74	R\$ -	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 1.518,72	
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 3.688,36	R\$ 3.316,72	
Outros	R\$ 7.947,95	R\$ 60,20	
CAPEX SAA	R\$ 15.651,48	R\$ 14.410,12	
SES			
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 10.194,60	R\$ 1.967,49	
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 28.212,23	R\$ 5.444,76	
ETE (Mil R\$)	R\$ 23.513,36	R\$ 323,54	
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -	R\$ 5.479,08	
Outros	R\$ 10.159,99	R\$ 642,43	
CAPEX SES	R\$ 72.080,18	R\$ 13.857,30	
Rural Disperso			
CAPEX RURAL	R\$ 36.044,20		

Indicadores		2025	2033
SAA			
Atendimento de água (%)	90%	99%	
Cobertura de água (%)	100%	99%	
Perdas de água na Distriuição (%)	32%	25%	
SES			
Atendimento de Esgoto (%)	13%	90%	
Cobertura de Esgoto (%)	15%	90%	

Rural Disperso		2025	2033
SAA			
% Atendimento de água	0,00%	99,00%	
% Cobertura de água	0,00%	99,00%	
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%	25,00%	
SES			
% Atendimento de Esgoto	0,00%	90,00%	
% Cobertura de Esgoto	0,00%	90,00%	

Microrregião
Município
Código do IBGE

Sertão
Verdejante
2616100

CAPEX Verdejante	
SAA	
Ligaçāo Predial (Mil R\$)	R\$ 192,65
Hidrometraçāo substituição (Mil R\$)	R\$ 411,85
Reformas	R\$ 924,25
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Total rede incremental (Mil R\$)	R\$ 733,60
Outros	R\$ 865,38
CAPEX SAA	R\$ 3.127,73
SES	
Ligaçāo (Mil R\$)	R\$ 498,84
Rede Coletora (Mil R\$)	R\$ 925,81
ETE (Mil R\$)	R\$ 16.368,93
Reinvestimento (Mil R\$)	R\$ -
Outros	R\$ 3.912,36
CAPEX SES	R\$ 21.705,95
Rural Disperso	
CAPEX RURAL	R\$ 31.885,42

	De 2025 a 2033	De 2034 a 2059
R\$ 192,65	R\$ 362,43	
R\$ 411,85	R\$ 1.716,81	
R\$ 924,25	R\$ -	
R\$ -	R\$ 930,77	
R\$ 733,60	R\$ 1.409,60	
R\$ 865,38	R\$ -	
R\$ 3.127,73	R\$ 4.419,60	
R\$ 498,84	R\$ 547,66	
R\$ 925,81	R\$ 1.016,40	
R\$ 16.368,93	R\$ 576,48	
R\$ -	R\$ 2.516,33	
R\$ 3.912,36	R\$ 48,67	
R\$ 21.705,95	R\$ 4.705,54	

Indicadores	
SAA	
Atendimento de água (%)	90%
Cobertura de água (%)	100%
Perdas de água na Distriuição (%)	47%
SES	
Atendimento de Esgoto (%)	42%
Cobertura de Esgoto (%)	47%

	2025	2033
90%	99%	
100%	99%	
47%	25%	

42%	90%
47%	90%

Rural Disperso	
SAA	
% Atendimento de água	0,00%
% Cobertura de água	0,00%
% Perdas de àgua na Distriuição	45,00%
SES	
% Atendimento de Esgoto	0,00%
% Cobertura de Esgoto	0,00%

0,00%	99,00%
0,00%	99,00%
45,00%	25,00%

0,00%	90,00%
0,00%	90,00%