

Cronograma Físico-financeiro - Serviços FIXOS

Item 1 - Porto Alegre/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	0,00	6.866,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.866,38
Mão de Obra (2.1)	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	11.359,94	136.319,28
Análise da qualidade do ar (2.2)	0,00	3.152,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.152,37	0,00	0,00	0,00	0,00	6.304,74
Tratamento químico da água (2.4)	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	2.780,00	33.360,00
Manut. Prev. Purificadores PRF (B)	0,00	352,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	352,95	0,00	0,00	0,00	0,00	705,90
Estimativa de Valor - 1º Ano	14.139,94	24.511,64	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	17.645,26	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	183.556,30
Estimativa de Valor - 2º Ano	14.139,94	17.645,26	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	17.645,26	14.139,94	14.139,94	14.139,94	14.139,94	176.689,92

Item 2 - Passo Fundo/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	3.410,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.410,09
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.926,02	1.926,02	2.777,98	1.926,02	1.926,02	3.203,96	1.926,02	1.926,02	2.777,98	1.926,02	1.926,02	4.481,90	28.649,98
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	88,24	-	-	-	-	-	88,24	-	-	-	-	176,48
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.926,02	5.909,32	2.777,98	1.926,02	1.926,02	3.203,96	1.926,02	2.499,24	2.777,98	1.926,02	1.926,02	4.481,90	33.206,50
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.926,02	2.499,24	2.777,98	1.926,02	1.926,02	3.203,96	1.926,02	2.499,24	2.777,98	1.926,02	1.926,02	4.481,90	29.796,41

Item 3 - Santa Maria/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	4.212,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.212,46
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	2.379,20	2.379,20	3.431,62	2.379,20	2.379,20	3.957,83	2.379,20	2.379,20	3.431,62	2.379,20	2.379,20	5.536,47	35.391,15
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	88,24	-	-	-	-	-	88,24	-	-	-	-	176,48
Análise qualidade do ar (H)	-	969,96	-	-	-	-	-	969,96	-	-	-	-	1.939,92
Estimativa de Valor - 1º Ano	2.379,20	7.649,86	3.431,62	2.379,20	2.379,20	3.957,83	2.379,20	3.437,40	3.431,62	2.379,20	2.379,20	5.536,47	41.720,01
Estimativa de Valor - 2º Ano	2.379,20	3.437,40	3.431,62	2.379,20	2.379,20	3.957,83	2.379,20	3.437,40	3.431,62	2.379,20	2.379,20	5.536,47	37.507,55

Item 4 - Santo Ângelo/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	2.306,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.306,82
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.302,90	1.302,90	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.302,90	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	19.380,87
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	176,48	-	-	-	-	-	176,48	-	-	-	-	352,95
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.302,90	4.271,17	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.964,35	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	23.010,60
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.302,90	1.964,35	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.964,35	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	20.703,78

Item 5 - Uruguaiana/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	1.103,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.103,26
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	623,12	623,12	898,76	623,12	623,12	1.036,58	623,12	623,12	898,76	623,12	623,12	1.450,03	9.269,11
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	88,24	-	-	-	-	-	88,24	-	-	-	-	176,48
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	623,12	2.299,60	898,76	623,12	623,12	1.036,58	623,12	1.196,34	898,76	623,12	623,12	1.450,03	11.518,81
Estimativa de Valor - 2º Ano	623,12	1.196,34	898,76	623,12	623,12	1.036,58	623,12	1.196,34	898,76	623,12	623,12	1.450,03	10.415,55

Item 6 - Caxias do Sul/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	2.808,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.808,31
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.586,13	1.586,13	2.287,75	1.586,13	1.586,13	2.638,56	1.586,13	1.586,13	2.287,75	1.586,13	1.586,13	3.690,98	23.594,10
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	264,71	-	-	-	-	-	264,71	-	-	-	-	529,43
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.586,13	5.144,13	2.287,75	1.586,13	1.586,13	2.638,56	1.586,13	2.335,83	2.287,75	1.586,13	1.586,13	3.690,98	27.901,79
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.586,13	2.335,83	2.287,75	1.586,13	1.586,13	2.638,56	1.586,13	2.335,83	2.287,75	1.586,13	1.586,13	3.690,98	25.093,49

Item 7 - Santa Cruz do Sul/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	2.306,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.306,82
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.302,90	1.302,90	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.302,90	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	19.380,87
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	88,24	-	-	-	-	-	88,24	-	-	-	-	176,48
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.302,90	4.182,94	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.876,11	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	22.834,13
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.302,90	1.876,11	1.879,22	1.302,90	1.302,90	2.167,39	1.302,90	1.876,11	1.879,22	1.302,90	1.302,90	3.031,88	20.527,30

Item 8 - Pelotas/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	2.607,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.607,71
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.472,84	1.472,84	2.124,34	1.472,84	1.472,84	2.450,09	1.472,84	1.472,84	2.124,34	1.472,84	1.472,84	3.427,34	21.908,81
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	352,95	-	-	-	-	-	352,95	-	-	-	-	705,90
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.472,84	4.918,48	2.124,34	1.472,84	1.472,84	2.450,09	1.472,84	2.310,77	2.124,34	1.472,84	1.472,84	3.427,34	26.192,38
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.472,84	2.310,77	2.124,34	1.472,84	1.472,84	2.450,09	1.472,84	2.310,77	2.124,34	1.472,84	1.472,84	3.427,34	23.584,67

Item 9 - Rio Grande/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	1.805,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.805,34
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.019,66	1.019,66	1.470,70	1.019,66	1.019,66	1.696,21	1.019,66	1.019,66	1.470,70	1.019,66	1.019,66	2.372,77	15.167,64
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	132,36	-	-	-	-	-	132,36	-	-	-	-	264,71
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.019,66	3.442,33	1.470,70	1.019,66	1.019,66	1.696,21	1.019,66	1.636,99	1.470,70	1.019,66	1.019,66	2.372,77	18.207,65
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.019,66	1.636,99	1.470,70	1.019,66	1.019,66	1.696,21	1.019,66	1.636,99	1.470,70	1.019,66	1.019,66	2.372,77	16.402,31

Item 10 - Blumenau/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	3.209,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.209,49
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.812,72	1.812,72	2.614,57	1.812,72	1.812,72	3.015,49	1.812,72	1.812,72	2.614,57	1.812,72	1.812,72	4.218,26	26.964,69
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	88,24	-	-	-	-	-	88,24	-	-	-	-	176,48
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.812,72	5.595,43	2.614,57	1.812,72	1.812,72	3.015,49	1.812,72	2.385,94	2.614,57	1.812,72	1.812,72	4.218,26	31.320,62
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.812,72	2.385,94	2.614,57	1.812,72	1.812,72	3.015,49	1.812,72	2.385,94	2.614,57	1.812,72	1.812,72	4.218,26	28.111,12

Item 11 - Joinville/RS	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	mês 9	mês 10	mês 11	mês 12	Total
PMOC (1) - apenas no 1º Ano	-	2.005,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.005,93
Manut. Prev. Ar Condicionado (B)	1.132,95	1.132,95	1.634,11	1.132,95	1.132,95	1.884,68	1.132,95	1.132,95	1.634,11	1.132,95	1.132,95	2.636,41	16.852,93
Manut. Prev. Purificadores (G)	-	132,36	-	-	-	-	-	132,36	-	-	-	-	264,71
Análise qualidade do ar (H)	-	484,98	-	-	-	-	-	484,98	-	-	-	-	969,96
Estimativa de Valor - 1º Ano	1.132,95	3.756,22	1.634,11	1.132,95	1.132,95	1.884,68	1.132,95	1.750,29	1.634,11	1.132,95	1.132,95	2.636,41	20.093,54
Estimativa de Valor - 2º Ano	1.132,95	1.750,29	1.634,11	1.132,95	1.132,95	1.884,68	1.132,95	1.750,29	1.634,11	1.132,95	1.132,95	2.636,41	18.087,60

Valor Total Estimado para 02 anos - SERVIÇOS FIXOS R\$ 846.482,02 (manutenção periódica obrigatória e programada)

Valor Total Estimado 02 anos - SERVIÇOS SOB DEMANDA R\$ 999.557,55 (execução eventual, mediante acionamento por ordem de serviço)

Custo Total Estimado para 02 anos (serviços fixos e sob demanda) R\$ 1.846.039,57