



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Razão social: GPO MERCANTIL E ENGENHARIA LTDA
OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE OAS DO ANEL RODOVIÁRIO

ITEM	DESCRICAO	PART.	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
01	INSTALAÇÃO DA OBRA	4,00%	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
02	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	0,50%	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
03	TRABALHOS EM TERRA	0,12%	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30	765,30
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
05	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES	0,77%	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
06	ESTRUTURAS DE CONCRETO E METÁLICA	4,71%	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
07	ALVENARIAS E DIVISÕES	0,02%	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76	109,76
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
09	IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS	2,98%	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	0,03%	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
13	SERRALHERIA	3,61%	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
17	PINTURA	9,22%	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
18	SERVIÇOS DIVERSOS	0,27%	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
19	DRENAGEM	0,04%	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17	261,17
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
20	PAVIMENTAÇÃO	5,21%	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
21	MANEJO DE VEGETAÇÃO	0,04%	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60	278,60
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
44	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10,42%	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
45	EQUIPAMENTOS	2,21%	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Razão si GPO MERCANTIL E ENGENHARIA LTDA
OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE OAES DO ANEL RODOVIÁRIO

ITEM	DESCRICAO	PART.	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
50	CUSTO HORARIO DE EQUIPAMENTO	41,00%	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
51	PESSOAL	10,45%	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
56	CONSULTORIA	4,14%	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
62	PROJETOS	0,26%	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
	PERCENTUAL SIMPLES (%)		4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
	VALOR SIMPLES (R\$)		633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		4,17%	8,34%	12,51%	16,68%	20,85%	25,02%	29,19%	33,36%	37,53%	41,70%	45,87%	50,04%
	VALOR ACUMULADO (R\$)		633.728,79	1.267.457,57	1.901.186,36	2.534.915,14	3.168.643,93	3.802.372,72	4.436.101,50	5.069.830,29	5.703.559,07	6.337.287,86	6.971.016,65	7.604.745,43



Razão social: **GPO MERCANTIL E ENGENHARIA LTDA**

OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE OAES DO ANEL RODOVIÁRIO

ITEM	DESCRICAO	PART.	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24
01	INSTALAÇÃO DA OBRA	4,00%	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.340,63	25.279,86	25.279,86	25.279,86	25.279,86	25.279,86	25.279,86	25.279,86	25.279,86
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
02	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	0,50%	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.140,32	3.132,79	3.132,79	3.132,79	3.132,79	3.132,79	3.132,79	3.132,79	3.132,79
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
03	TRABALHOS EM TERRA	0,12%	765,30	765,30	765,30	765,30	763,46	763,46	763,46	763,46	763,46	763,46	763,46	763,46
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
05	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES	0,77%	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.872,66	4.860,97	4.860,97	4.860,97	4.860,97	4.860,97	4.860,97	4.860,97	4.860,97
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
06	ESTRUTURAS DE CONCRETO E METÁLICA	4,71%	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.852,10	29.780,51	29.780,51	29.780,51	29.780,51	29.780,51	29.780,51	29.780,51	29.780,51
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
07	ALVENARIAS E DIVISÕES	0,02%	109,76	109,76	109,76	109,76	109,50	109,50	109,50	109,50	109,50	109,50	109,50	109,50
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
09	IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS	2,98%	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.904,80	18.859,46	18.859,46	18.859,46	18.859,46	18.859,46	18.859,46	18.859,46	18.859,46
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	0,03%	161,44	161,44	161,44	161,44	161,05	161,05	161,05	161,05	161,05	161,05	161,05	161,05
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
13	SERRALHERIA	3,61%	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.876,35	22.821,49	22.821,49	22.821,49	22.821,49	22.821,49	22.821,49	22.821,49	22.821,49
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
17	PINTURA	9,22%	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.437,93	58.297,79	58.297,79	58.297,79	58.297,79	58.297,79	58.297,79	58.297,79	58.297,79
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
18	SERVIÇOS DIVERSOS	0,27%	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.715,03	1.710,92	1.710,92	1.710,92	1.710,92	1.710,92	1.710,92	1.710,92	1.710,92
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
19	DRENAGEM	0,04%	261,17	261,17	261,17	261,17	260,54	260,54	260,54	260,54	260,54	260,54	260,54	260,54
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
20	PAVIMENTAÇÃO	5,21%	33.048,26	33.048,26	33.048,26	33.048,26	32.969,01	32.969,01	32.969,01	32.969,01	32.969,01	32.969,01	32.969,01	32.969,01
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
21	MANEJO DE VEGETAÇÃO	0,04%	278,60	278,60	278,60	278,60	277,93	277,93	277,93	277,93	277,93	277,93	277,93	277,93
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
44	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10,42%	66.035,69	66.035,69	66.035,69	66.035,69	65.877,33	65.877,33	65.877,33	65.877,33	65.877,33	65.877,33	65.877,33	65.877,33
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
45	EQUIPAMENTOS	2,21%	14.022,92	14.022,92	14.022,92	14.022,92	13.989,29	13.989,29	13.989,29	13.989,29	13.989,29	13.989,29	13.989,29	13.989,29
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%



Razão social: **GPO MERCANTIL E ENGENHARIA LTDA**

OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE OAS DO ANEL RODOVIÁRIO

ITEM	DESCRICAO	PART.	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24
50	CUSTO HORARIO DE EQUIPAMENTO	41,00%	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.828,39	259.205,30	259.205,30	259.205,30	259.205,30	259.205,30	259.205,30	259.205,30	259.205,30
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
51	PESSOAL	10,45%	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.204,53	66.045,76	66.045,76	66.045,76	66.045,76	66.045,76	66.045,76	66.045,76	66.045,76
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
56	CONSULTORIA	4,14%	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.241,56	26.178,63	26.178,63	26.178,63	26.178,63	26.178,63	26.178,63	26.178,63	26.178,63
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
62	PROJETOS	0,26%	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.631,36	1.627,45	1.627,45	1.627,45	1.627,45	1.627,45	1.627,45	1.627,45	1.627,45
			4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
	PERCENTUAL SIMPLES (%)		4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
	VALOR SIMPLES (R\$)		633.728,79	633.728,79	633.728,79	633.728,79	632.209,05	632.209,05	632.209,05	632.209,05	632.209,05	632.209,05	632.209,05	632.209,05
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)		54,21%	58,38%	62,55%	66,72%	70,88%	75,04%	79,20%	83,36%	87,52%	91,68%	95,84%	100,00%
	VALOR ACUMULADO (R\$)		8.238.474,22	8.872.203,01	9.505.931,79	10.139.660,58	10.771.869,63	11.404.078,68	12.036.287,74	12.668.496,79	13.300.705,84	13.932.914,89	14.565.123,95	15.197.333,00