



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS
Mod.:00.078 FOLHA TIMBRADA - PAISAGEM



Revisão: 2 15/07/2015

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Obra: 21/E003D - REFORMA DAS EBE'S SERRARIA

12/08/2021

Item/Descrição	TOTAL	Mês 1	%	Mês 2	%	Mês 3	%	Mês 4	%	Mês 5	%	Mês 6	%
1. PLANEJAMENTO DA OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desenvolvimento financ.	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO PESSOAL	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.1. PESSOAL	236.355,24	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%
2.2. DESPESAS DIVERSAS	1.016,22	328,50	32,33%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	16.121,12	6.536,36	40,55%	3.048,40	18,91%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.2. CANTEIRO DE OBRA	25.895,52	-	0,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%
4. EBE GASPAR MARTINS - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
4.1. CIVIL	60.022,55	-	0,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%
4.2. MECÂNICO	40.881,10	-	0,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%
5. EBE BARROS CASSAL - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
5.1. CIVIL	60.022,55	-	0,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%
5.2. MECÂNICO	40.881,13	-	0,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%
6. EBE PONTA DA CADEIA - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. CIVIL	193.824,42	-	0,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%
6.2. MECÂNICO	180.374,30	-	0,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%
7. EBE BARONESA DO GRAVATAÍ - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
7.1. CIVIL	230.102,42	-	0,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%
7.2. MECÂNICO	173.157,47	-	0,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%
8. EBE CRISTAL E C2 - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
8.1. CIVIL	67.283,80	-	0,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%
8.2. MECÂNICO	165.361,51	-	0,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%
9. EBE RESTINGA - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
9.1. CIVIL	21.902,36	-	0,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%
9.2. MECÂNICO	292.091,61	-	0,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%
10. EBE S5 - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
10.1. CIVIL	68.025,56	-	0,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%
10.2. MECÂNICO	332.025,22	-	0,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%
11. EBE 4S - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
11.1. CIVIL	68.025,56	-	0,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%
11.2. MECÂNICO	332.025,22	-	0,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%
12. FORNECIMENTO DE VÁLVULAS E REGISTROS	467.184,54	-	0,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%
TOTAL - MÊS	3.072.543,42	26.561,17	0,84%	304.712,27	9,92%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%
TOTAL - ACUMULADO		26.561,17	0,84%	331.273,44	10,76%	632.937,31	20,58%	934.601,18	30,40%	1.236.265,05	40,22%	1.537.928,92	50,04%



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS
Mod.:00.078 FOLHA TIMBRADA - PAISAGEM



Revisão: 2 15/07/2015

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Obra: 21/E003D - REFORMA DAS EBE'S SERRARIA

12/08/2021

Item/Descrição	Mês 7	%	Mês 8	%	Mês 9	%	Mês 10	%	Mês 11	%	Mês 12	%
1. PLANEJAMENTO DA OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desenvolvimento financ.	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO PESSOAL	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.1. PESSOAL	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%	19.696,27	8,33%
2.2. DESPESAS DIVERSAS	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%	62,52	6,15%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	6.536,36	40,55%
3.2. CANTEIRO DE OBRA	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	2.585,95	10,00%	-	0,00%
4. EBE GASPAR MARTINS - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
4.1. CIVIL	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	-	0,00%
4.2. MECÂNICO	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	-	0,00%
5. EBE BARROS CASSAL - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
5.1. CIVIL	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	6.002,26	10,00%	-	0,00%
5.2. MECÂNICO	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	4.088,11	10,00%	-	0,00%
6. EBE PONTA DA CADEIA - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. CIVIL	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	19.382,44	10,00%	-	0,00%
6.2. MECÂNICO	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	18.037,43	10,00%	-	0,00%
7. EBE BARONESA DO GRAVATÁ - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
7.1. CIVIL	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	23.010,24	10,00%	-	0,00%
7.2. MECÂNICO	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	17.315,75	10,00%	-	0,00%
8. EBE CRISTAL E C2 - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
8.1. CIVIL	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	6.728,38	10,00%	-	0,00%
8.2. MECÂNICO	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	16.536,15	10,00%	-	0,00%
9. EBE RESTINGA - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
9.1. CIVIL	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	2.190,24	10,00%	-	0,00%
9.2. MECÂNICO	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	29.209,16	10,00%	-	0,00%
10. EBE 55 - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
10.1. CIVIL	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	-	0,00%
10.2. MECÂNICO	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	-	0,00%
11. EBE 45 - REFORMA EQUIPAMENTOS	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
11.1. CIVIL	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	6.802,56	10,00%	-	0,00%
11.2. MECÂNICO	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	33.202,52	10,00%	-	0,00%
12. FORNECIMENTO DE VÁLVULAS E REGISTROS	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	46.718,45	10,00%	-	0,00%
TOTAL - MÊS	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	301.663,87	9,82%	26.295,15	0,86%
TOTAL - ACUMULADO	1.839.592,79	59,86%	2.141.256,66	69,68%	2.442.920,53	79,50%	2.744.584,40	89,32%	3.046.248,27	99,14%	3.072.543,42	100,00%