



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 3

23/08/2023



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: 23/E013D - EDITAL DE EXECUÇÃO DAS LIGAÇÕES

ESGOTO - ARROIO SÃO VICENTE

24/10/2023

Item/Descrição	TOTAL	Mês 1	%	Mês 2	%	Mês 3	%	Mês 4	%	Mês 5	%	Mês 6	%
1. PLANEJAMENTO OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desembolso financ.	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL	810.002,90	44.689,23	5,52%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	34.602,69	8.088,13	23,37%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%
3.2. CANTEIRO DE OBRAS	135.536,59	30.204,99	22,29%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%
4. SERVIÇOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO	745.999,27	-	0,00%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%
5. EXECUÇÃO DE LIGAÇÕES E SUBCOLETORES	1.000.306,88	-	0,00%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%
6. PAVIMENTAÇÃO	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. REMOÇÃO DE PAVIMENTO	469.076,40	-	0,00%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%
6.2. RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO	1.318.482,20	-	0,00%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%
7. SERVIÇOS E FORNECIMENTOS DIVERSOS	649.491,61	-	0,00%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%
7.1. LIMPEZA - DESOBSTRUÇÃO E SUÇÃO DE REDES E PVS	1.069.184,84	-	0,00%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%
7.2. CONSERTO DE REDE PLUVIAL	2.741.314,44	-	0,00%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%
7.3. CONSERTO DE REDE CLOACAL	125.577,74	-	0,00%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%
8. FINALIZAÇÃO DA OBRA - Etapa sem desembolso financeiro	-	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
<b>TOTAL - MÊS</b>	<b>9.099.575,56</b>	<b>82.982,44</b>	<b>0,96%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>
<b>TOTAL - ACUMULADO</b>		<b>82.982,44</b>	<b>0,96%</b>	<b>491.740,86</b>	<b>5,45%</b>	<b>900.499,28</b>	<b>9,94%</b>	<b>1.309.257,70</b>	<b>14,43%</b>	<b>1.718.016,12</b>	<b>18,92%</b>	<b>2.126.774,54</b>	<b>23,41%</b>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 3

23/08/2023



### CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Obra: 23/E013D - EDITAL DE EXECUÇÃO DAS LIGAÇÕES  
ESGOTO - ARROIO SÃO VICENTE

24/10/2023

Item/Descrição	Mês 7	%	Mês 8	%	Mês 9	%	Mês 10	%	Mês 11	%	Mês 12	%
1. PLANEJAMENTO OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desembolso financ.	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%
3.2. CANTEIRO DE OBRAS	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%
4. SERVIÇOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%
5. EXECUÇÃO DE LIGAÇÕES E SUBCOLETORES	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%
6. PAVIMENTAÇÃO	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. REMOÇÃO DE PAVIMENTO	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%
6.2. RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%
7. SERVIÇOS E FORNECIMENTOS DIVERSOS	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%
7.1. LIMPEZA - DESOBSTRUÇÃO E SUÇÃO DE REDES E PVS	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%
7.2. CONserto DE REDE PLUVIAL	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%
7.3. CONserto DE REDE CLOACAL	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%
8. FINALIZAÇÃO DA OBRA - Etapa sem desembolso financeiro	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
<b>TOTAL - MÊS</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>
<b>TOTAL - ACUMULADO</b>	<b>2.535.532,96</b>	<b>27,90%</b>	<b>2.944.291,38</b>	<b>32,39%</b>	<b>3.353.049,80</b>	<b>36,88%</b>	<b>3.761.808,22</b>	<b>41,37%</b>	<b>4.170.566,64</b>	<b>45,86%</b>	<b>4.579.325,06</b>	<b>50,35%</b>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 3

23/08/2023



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: 23/E013D - EDITAL DE EXECUÇÃO DAS LIGAÇÕES  
ESGOTO - ARROIO SÃO VICENTE

24/10/2023

Item/Descrição	Mês 13	%	Mês 14	%	Mês 15	%	Mês 16	%	Mês 17	%	Mês 18	%
1. PLANEJAMENTO OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desembolso financ.	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%
3.2. CANTEIRO DE OBRAS	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%
4. SERVIÇOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%
5. EXECUÇÃO DE LIGAÇÕES E SUBCOLETORES	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%
6. PAVIMENTAÇÃO	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. REMOÇÃO DE PAVIMENTO	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%
6.2. RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%
7. SERVIÇOS E FORNECIMENTOS DIVERSOS	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%
7.1. LIMPEZA - DESOBSTRUÇÃO E SUÇÃO DE REDES E PVS	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%
7.2. CONserto DE REDE PLUVIAL	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%
7.3. CONserto DE REDE CLOACAL	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%
8. FINALIZAÇÃO DA OBRA - Etapa sem desembolso financeiro	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
<b>TOTAL - MÊS</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>
<b>TOTAL - ACUMULADO</b>	<b>4.988.083,48</b>	<b>54,84%</b>	<b>5.396.841,90</b>	<b>59,33%</b>	<b>5.805.600,32</b>	<b>63,82%</b>	<b>6.214.358,74</b>	<b>68,31%</b>	<b>6.623.117,16</b>	<b>72,80%</b>	<b>7.031.875,58</b>	<b>77,29%</b>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 3

23/08/2023



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: 23/E013D - EDITAL DE EXECUÇÃO DAS LIGAÇÕES  
ESGOTO - ARROIO SÃO VICENTE

24/10/2023

Item/Descrição	Mês 19	%	Mês 20	%	Mês 21	%	Mês 22	%	Mês 23	%	Mês 24	%
1. PLANEJAMENTO OBRA E LOGÍSTICA - Etapa sem desembolso financ.	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	33.754,90	4,17%	22.705,81	2,80%
3. INSTALAÇÃO DA OBRA	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.1. SERVIÇOS INICIAIS	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.150,57	3,33%	1.202,07	3,47%
3.2. CANTEIRO DE OBRAS	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	4.787,80	3,53%	-	0,00%
4. SERVIÇOS TÉCNICOS DE LEVANTAMENTO	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	33.909,06	4,55%	-	0,00%
5. EXECUÇÃO DE LIGAÇÕES E SUBCOLETORES	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	45.468,49	4,55%	-	0,00%
6. PAVIMENTAÇÃO	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.1. REMOÇÃO DE PAVIMENTO	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	21.321,65	4,55%	-	0,00%
6.2. RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	59.931,01	4,55%	-	0,00%
7. SERVIÇOS E FORNECIMENTOS DIVERSOS	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	29.522,35	4,55%	-	0,00%
7.1. LIMPEZA - DESOBSTRUÇÃO E SUÇÃO DE REDES E PVS	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	48.599,31	4,55%	-	0,00%
7.2. CONSERTO DE REDE PLUVIAL	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	124.605,20	4,55%	-	0,00%
7.3. CONSERTO DE REDE CLOACAL	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	5.708,08	4,55%	-	0,00%
8. FINALIZAÇÃO DA OBRA - Etapa sem desembolso financeiro	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
<b>TOTAL - MÊS</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>408.758,42</b>	<b>4,49%</b>	<b>23.907,88</b>	<b>0,26%</b>
<b>TOTAL - ACUMULADO</b>	<b>7.440.634,00</b>	<b>81,78%</b>	<b>7.849.392,42</b>	<b>86,27%</b>	<b>8.258.150,84</b>	<b>90,76%</b>	<b>8.666.909,26</b>	<b>95,25%</b>	<b>9.075.667,68</b>	<b>99,74%</b>	<b>9.099.575,56</b>	<b>100,00%</b>