

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
<b>1</b>	<b>AMPLIAÇÃO SALAS DE AULA</b>	<b>100,00%</b>	8,90%	9,86%	9,37%	10,22%	10,22%	9,57%	12,66%	10,88%	10,59%	7,73%
		<b>1.304.516,01</b>	<b>116.117,04</b>	<b>128.580,79</b>	<b>122.275,48</b>	<b>133.307,22</b>	<b>133.307,22</b>	<b>124.808,37</b>	<b>165.096,44</b>	<b>141.987,22</b>	<b>138.176,32</b>	<b>100.859,91</b>
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	28,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
		152.396,44	42.671,00	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72	12.191,72
1.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	100,00%									
		51.440,96	51.440,96									
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%		100,00%								
		6.363,71		6.363,71								
1.4	INFRA E SUPRA ESTRUTURA	100,00%	5,00%	25,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%				
		440.101,46	22.005,07	110.025,37	88.020,29	88.020,29	88.020,29	44.010,15				
1.5	PAREDES E PAINÉIS E ELEMENTOS DIVISÓRIOS	100,00%			10,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%		
		220.634,75			22.063,48	33.095,21	33.095,21	44.126,95	44.126,95	44.126,95		
1.6	COBERTURAS E PROTEÇÕES	100,00%						30,00%	50,00%	20,00%		
		81.007,54						24.302,26	40.503,77	16.201,51		
1.7	REVESTIMENTOS	100,00%						50,00%	50,00%			
		136.548,00						68.274,00	68.274,00			
1.8	PAVIMENTAÇÕES	100,00%									70,00%	30,00%
		86.452,71									60.516,90	25.935,81
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%									30,00%	70,00%
		49.258,36									14.777,51	34.480,85
1.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%									70,00%	30,00%
		70.710,21									49.497,15	21.213,06
1.11	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO	100,00%							50,00%	50,00%		
		2.386,10							1.193,05	1.193,05		
1.12	CLIMATIZAÇÃO	100,00%						100,00%				
		177,30						177,30				
1.13	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	100,00%										100,00%
		7.038,47										7.038,47
<b>2</b>	<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DOIS PAVIMENTOS</b>	<b>100,00%</b>										
		<b>844.836,69</b>										
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%										
		145.594,31										
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%										
		3.131,16										
2.3	INFRA E SUPRA ESTRUTURA	100,00%										
		123.260,48										
2.4	PAREDES, PAINÉIS E ESQUADRIAS	100,00%										
		137.393,13										
2.5	COBERTURAS E PROTEÇÕES	100,00%										
		64.366,30										
2.6	REVESTIMENTOS	100,00%										
		78.041,29										
2.7	PAVIMENTAÇÕES	100,00%										
		72.658,31										
2.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELECOMUNICAÇÕES	100,00%										
		74.718,23										
2.9	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO	100,00%										
		9.201,01										
2.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%										
		66.531,76										
2.11	CLIMATIZAÇÃO	100,00%										
		1.328,99										
2.12	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	100,00%										
		68.611,72										
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS EXTERNOS</b>	<b>100,00%</b>										
		<b>43.194,52</b>										
3.1	MUROS E CONTENÇÕES	100,00%										
		21.123,28										
3.2	PAVIMENTAÇÕES	100,00%										
		17.915,51										
3.3	PORTÕES	100,00%										
		4.155,73										
<b>Porcentagem</b>			<b>5,3%</b>	<b>5,86%</b>	<b>5,58%</b>	<b>6,08%</b>	<b>6,08%</b>	<b>5,69%</b>	<b>7,53%</b>	<b>6,48%</b>	<b>6,3%</b>	<b>4,6%</b>
<b>Custo</b>			<b>116.117,04</b>	<b>128.580,79</b>	<b>122.275,48</b>	<b>133.307,22</b>	<b>133.307,22</b>	<b>124.808,37</b>	<b>165.096,44</b>	<b>141.987,22</b>	<b>138.176,32</b>	<b>100.859,91</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>5,3%</b>	<b>11,16%</b>	<b>16,74%</b>	<b>22,82%</b>	<b>28,9%</b>	<b>34,59%</b>	<b>42,12%</b>	<b>48,6%</b>	<b>54,9%</b>	<b>59,5%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>116.117,03</b>	<b>244.697,82</b>	<b>366.973,30</b>	<b>500.280,52</b>	<b>633.587,74</b>	<b>758.396,12</b>	<b>923.492,55</b>	<b>1.065.479,77</b>	<b>1.203.656,09</b>	<b>1.304.516,01</b>

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS	540 DIAS
<b>1</b>	<b>AMPLIAÇÃO SALAS DE AULA</b>	<b>100,00%</b>								
		<b>1.304.516,01</b>								
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%								
		152.396,44								
1.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	100,00%								
		51.440,96								
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%								
		6.363,71								
1.4	INFRA E SUPRA ESTRUTURA	100,00%								
		440.101,46								
1.5	PAREDES E PAINES E ELEMENTOS DIVISÓRIOS	100,00%								
		220.634,75								
1.6	COBERTURAS E PROTEÇÕES	100,00%								
		81.007,54								
1.7	REVESTIMENTOS	100,00%								
		136.548,00								
1.8	PAVIMENTAÇÕES	100,00%								
		86.452,71								
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%								
		49.258,36								
1.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%								
		70.710,21								
1.11	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO	100,00%								
		2.386,10								
1.12	CLIMATIZAÇÃO	100,00%								
		177,30								
1.13	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	100,00%								
		7.038,47								
<b>2</b>	<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DOIS PAVIMENTOS</b>	<b>100,00%</b>	11,38%	6,10%	10,98%	9,12%	16,97%	17,02%	13,71%	14,73%
		<b>844.836,69</b>	<b>96.113,65</b>	<b>51.537,58</b>	<b>92.755,51</b>	<b>77.010,82</b>	<b>143.337,38</b>	<b>143.803,76</b>	<b>115.862,19</b>	<b>124.415,81</b>
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	30,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		145.594,31	43.678,29	14.559,43	14.559,43	14.559,43	14.559,43	14.559,43	14.559,43	14.559,43
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%								
		3.131,16	3.131,16							
2.3	INFRA E SUPRA ESTRUTURA	100,00%	40,00%	30,00%	30,00%					
		123.260,48	49.304,19	36.978,14	36.978,14					
2.4	PAREDES, PAINES E ESQUADRIAS	100,00%			30,00%	30,00%	10,00%			
		137.393,13			41.217,94	41.217,94	13.739,31			
2.5	COBERTURAS E PROTEÇÕES	100,00%				40,00%	40,00%	20,00%		
		64.366,30				25.746,52	25.746,52	12.873,26		
2.6	REVESTIMENTOS	100,00%					40,00%	40,00%	20,00%	
		78.041,29					31.216,52	31.216,52	15.608,26	
2.7	PAVIMENTAÇÕES	100,00%					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		72.658,31					18.164,58	18.164,58	18.164,58	18.164,58
2.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELECOMUNICAÇÕES	100,00%					30,00%	30,00%	30,00%	10,00%
		74.718,23					22.415,47	22.415,47	22.415,47	7.471,82
2.9	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO	100,00%				50,00%	50,00%			
		9.201,01				4.600,51	4.600,51			
2.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%				25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
		66.531,76				16.632,94	16.632,94	16.632,94	16.632,94	
2.11	CLIMATIZAÇÃO	100,00%						100,00%		
		1.328,99						1.328,99		
2.12	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	100,00%								100,00%
		68.611,72								68.611,72
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS EXTERNOS</b>	<b>100,00%</b>								
		<b>43.194,52</b>								
3.1	MUROS E CONTENÇÕES	100,00%								43.194,52
		21.123,28								21.123,28
3.2	PAVIMENTAÇÕES	100,00%								17.915,51
		17.915,51								17.915,51
3.3	PORTÕES	100,00%								4.155,73
		4.155,73								4.155,73
<b>Porcentagem</b>			<b>4,38%</b>	<b>2,35%</b>	<b>4,23%</b>	<b>3,51%</b>	<b>6,54%</b>	<b>6,56%</b>	<b>5,28%</b>	<b>7,64%</b>
<b>Custo</b>			<b>96.113,65</b>	<b>51.537,58</b>	<b>92.755,51</b>	<b>77.010,82</b>	<b>143.337,38</b>	<b>143.803,76</b>	<b>115.862,19</b>	<b>167.610,33</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>63,88%</b>	<b>66,23%</b>	<b>70,46%</b>	<b>73,97%</b>	<b>80,51%</b>	<b>87,07%</b>	<b>92,36%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>1.400.629,65</b>	<b>1.452.167,23</b>	<b>1.544.922,74</b>	<b>1.621.933,55</b>	<b>1.765.270,94</b>	<b>1.909.074,69</b>	<b>2.024.936,89</b>	<b>2.192.547,22</b>