



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ITAITUBA	BDI: 31,25%	DATA DA EXPEDIÇÃO: 26/02/2024	
OBRA: AMPLIAÇÃO COM ADEQUAÇÃO NO ANTIGO PRÉDIO DA ESCOLA ENGENHEIRO FRANCISCO BARROS, PARA O CENTRO INFANTIL DO KM 30	TABELA	SINAPI/PA -	VALOR DA OBRA: 5.592.546,97
LOCAL DA OBRA: RUA PRINCIPAL, TERCEIRA TRAVESSA, S/N, AOS FUNDOS DA IGREJA CATÓLICA DISTRITO CAMPO VERDE, KM 30, ITAITUBA/PA	12/2023 ORSE - 12/2023 SEINFRA 028 SBC 02/2024 SEDOP 02/2024 CAERN 11/2023 CPU PRÓPRIA		

**CRONOGRAMA FÍSICO 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	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	100,00% 383.860,98	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,14% 27.407,67	7,18% 27.561,22
2	<b>DEMOLIÇÕES</b>	100,00% 103.954,23	75,00% 77.965,67	25,00% 25.988,56												
3	<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>	100,00% 135.903,20	50,00% 67.951,60	50,00% 67.951,60												
4	<b>FUNDAÇÕES</b>	100,00% 183.834,00	25,00% 45.958,50	25,00% 45.958,50	25,00% 45.958,50	25,00% 45.958,50										
5	<b>SUPERESTRUTURA</b>	100,00% 189.528,73		20,00% 37.905,75	20,00% 37.905,75	20,00% 37.905,75	20,00% 37.905,75	20,00% 37.905,75								
6	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>	100,00% 376.715,10			20,00% 75.343,02	20,00% 75.343,02	20,00% 75.343,02	20,00% 75.343,02	20,00% 75.343,02							
7	<b>ESQUADRIAS</b>	100,00% 331.064,91											25,00% 82.766,23	25,00% 82.766,23	25,00% 82.766,23	25,00% 82.766,23
8	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>	100,00% 1.112.891,84					20,00% 222.578,37	20,00% 222.578,37	20,00% 222.578,37	20,00% 222.578,37	20,00% 222.578,37					
9	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>	100,00% 24.105,48				50,00% 12.052,74	50,00% 12.052,74									
10	<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>	100,00% 382.188,98							20,00% 76.437,80	20,00% 76.437,80	20,00% 76.437,80	30,00% 114.656,69	10,00% 38.218,90			
11	<b>SISTEMAS DE PISOS</b>	100,00% 651.102,45								25,00% 162.775,61	25,00% 162.775,61	25,00% 162.775,61	25,00% 162.775,61			
12	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>	100,00% 449.401,78												20,00% 89.880,36	40,00% 179.760,71	40,00% 179.760,71
13	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO</b>	100,00% 62.938,79	10,00% 6.293,88	10,00% 6.293,88	10,00% 6.293,88	10,00% 6.293,88	10,00% 6.293,88	10,00% 6.293,88	20,00% 12.587,76	20,00% 12.587,76						
14	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 127V</b>	100,00% 412.163,03	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30	10,00% 41.216,30				
15	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>	100,00% 47.963,98	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40	10,00% 4.796,40				
16	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>	100,00% 140.726,14	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61	10,00% 14.072,61				
17	<b>PLUVIAIS</b>	100,00% 119.424,14				10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	10,00% 11.942,41	
18	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>	100,00% 46.311,00							20,00% 9.262,20	20,00% 9.262,20	20,00% 9.262,20	20,00% 9.262,20	20,00% 9.262,20			
19	<b>LOUÇAS E METAIS</b>	100,00% 105.080,81												25,00% 26.270,20	25,00% 26.270,20	50,00% 52.540,41
20	<b>DIVERSOS</b>	100,00% 282.235,81												30,00% 84.670,74	30,00% 84.670,74	40,00% 112.894,32
21	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>	100,00% 32.103,10	90,00% 28.892,79													10,00% 3.210,31
22	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>	100,00% 19.048,49														100,00% 19.048,49
<b>Porcentagem</b>			<b>5,62%</b>	<b>4,86%</b>	<b>4,52%</b>	<b>4,95%</b>	<b>8,11%</b>	<b>7,9%</b>	<b>8,86%</b>	<b>10,43%</b>	<b>10,2%</b>	<b>6,9%</b>	<b>5,94%</b>	<b>5,77%</b>	<b>7,38%</b>	<b>8,54%</b>
<b>Custo</b>			<b>314.555,43</b>	<b>271.591,27</b>	<b>252.994,13</b>	<b>276.989,29</b>	<b>453.609,16</b>	<b>441.556,42</b>	<b>495.644,54</b>	<b>583.077,14</b>	<b>570.489,38</b>	<b>386.129,91</b>	<b>332.373,03</b>	<b>322.937,62</b>	<b>412.817,97</b>	<b>477.781,69</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>5,62%</b>	<b>10,48%</b>	<b>15,0%</b>	<b>19,96%</b>	<b>28,07%</b>	<b>35,96%</b>	<b>44,83%</b>	<b>55,25%</b>	<b>65,45%</b>	<b>72,36%</b>	<b>78,3%</b>	<b>84,08%</b>	<b>91,46%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>314.555,43</b>	<b>586.146,70</b>	<b>839.140,83</b>	<b>1.116.130,12</b>	<b>1.569.739,27</b>	<b>2.011.295,69</b>	<b>2.506.940,24</b>	<b>3.090.017,37</b>	<b>3.660.506,75</b>	<b>4.046.636,66</b>	<b>4.379.009,69</b>	<b>4.701.947,31</b>	<b>5.114.765,28</b>	<b>5.592.546,97</b>

VICTOR GIULIANO DE A. G. FREIRE  
ENG. CIVIL CREA. 151867689-8  
RESP. TÉCN. PELA FISCALIZAÇÃO  
PREFEITURA DE ITAITUBA-PA