



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) MANUEL BANDEIRA	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF Manuel Bandeira na Vicinal do km 100	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Vicinal do km 100 - Rodovia BR-230 (Transamazônica), km 100. Zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 04°14'28.76"S LONG: 55°12'11.74"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	EMEF MANUEL BANDEIRA (VICINAL km 100)	R\$ 179.978,71	7,73 %	12,01 %	18,72 %	27,31 %	22,64 %	11,59 %	<b>100,00 %</b>
			R\$ 13.920,33	R\$ 21.607,39	R\$ 33.690,94	R\$ 49.151,01	R\$ 40.753,09	R\$ 20.855,95	<b>R\$ 179.978,71</b>
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.316,40	100,00 %						<b>100,00 %</b>
			R\$ 3.316,40						<b>R\$ 3.316,40</b>
1.2	FUNDAÇÃO	R\$ 29.257,75	30,00 %	40,00 %	30,00 %				<b>100,00 %</b>
			R\$ 8.777,33	R\$ 11.703,10	R\$ 8.777,32				<b>R\$ 29.257,75</b>
1.3	ESTRUTURA	R\$ 18.266,02	10,00 %	30,00 %	30,00 %	30,00 %			<b>100,00 %</b>
			R\$ 1.826,60	R\$ 5.479,81	R\$ 5.479,81	R\$ 5.479,80			<b>R\$ 18.266,02</b>
1.4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 14.748,25		30,00 %	30,00 %	40,00 %			<b>100,00 %</b>
				R\$ 4.424,48	R\$ 4.424,48	R\$ 5.899,29			<b>R\$ 14.748,25</b>
1.5	COBERTURA	R\$ 23.124,49			25,00 %	40,00 %	35,00 %		<b>100,00 %</b>
					R\$ 5.781,12	R\$ 9.249,80	R\$ 8.093,57		<b>R\$ 23.124,49</b>
1.6	ESQUADRIAS	R\$ 14.907,97				50,00 %	50,00 %		<b>100,00 %</b>
						R\$ 7.453,99	R\$ 7.453,98		<b>R\$ 14.907,97</b>
1.7	INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO	R\$ 10.307,12			25,00 %	40,00 %	35,00 %		<b>100,00 %</b>
					R\$ 2.576,78	R\$ 4.122,85	R\$ 3.607,49		<b>R\$ 10.307,12</b>
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 3.514,98			25,00 %	35,00 %	40,00 %		<b>100,00 %</b>
					R\$ 878,75	R\$ 1.230,24	R\$ 1.405,99		<b>R\$ 3.514,98</b>
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 9.326,67				25,00 %	50,00 %	25,00 %	<b>100,00 %</b>
						R\$ 2.331,67	R\$ 4.663,34	R\$ 2.331,66	<b>R\$ 9.326,67</b>
1.10	REVESTIMENTO	R\$ 19.242,25			30,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %	<b>100,00 %</b>
					R\$ 5.772,68	R\$ 5.772,68	R\$ 3.848,45	R\$ 3.848,44	<b>R\$ 19.242,25</b>
1.11	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 11.444,64					50,00 %	50,00 %	<b>100,00 %</b>
							R\$ 5.722,32	R\$ 5.722,32	<b>R\$ 11.444,64</b>
1.12	RESERVATÓRIO SUPERIOR	R\$ 7.610,69				100,00 %			<b>100,00 %</b>
						R\$ 7.610,69			<b>R\$ 7.610,69</b>
1.13	LOUÇAS E ACESSÓRIOS	R\$ 3.794,35					50,00 %	50,00 %	<b>100,00 %</b>
							R\$ 1.897,18	R\$ 1.897,17	<b>R\$ 3.794,35</b>
1.14	PINTURA	R\$ 10.151,93					40,00 %	60,00 %	<b>100,00 %</b>
							R\$ 4.060,77	R\$ 6.091,16	<b>R\$ 10.151,93</b>
1.15	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 965,20						100,00 %	<b>100,00 %</b>
								R\$ 965,20	<b>R\$ 965,20</b>



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) MANUEL BANDEIRA	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF Manuel Bandeira na Vicinal do km 100	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Vicinal do km 100 - Rodovia BR-230 (Transamazônica), km 100. Zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 04°14'28.76"S LONG: 55°12'11.74"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
		R\$ 179.978,71	R\$ 13.920,33	R\$ 21.607,39	R\$ 33.690,94	R\$ 49.151,01	R\$ 40.753,09	R\$ 20.855,95	R\$ 179.978,71
			R\$ 13.920,33	R\$ 35.527,72	R\$ 69.218,66	R\$ 118.369,67	R\$ 159.122,76	R\$ 179.978,71	