

## CRONOGRAMA DE MEDIÇÃO

OBRA: VARA DO TRABALHO DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA  
 ENDEREÇO: RUA TREZE DE MAIO 167 CENTRO  
 LOCAL: SANTO ANTÔNIO DA PLATINA/PR  
 ÁREA(m²): 491.58

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO	
				MÊS 2		MÊS 2		MÊS 2		MÊS 2	
				%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>R\$41.270,74</b>	<b>10,72%</b>	<b>48,87%</b>	<b>R\$20.167,20</b>	<b>48,87%</b>	<b>R\$20.167,20</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$41.270,74</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
1.1	ENGENHEIRO/ARQUITETO DE OBRA	R\$17.299,37	4,49%	50,00%	R\$8.649,69	50,00%	R\$8.649,69	100,00%	R\$17.299,37	0,00%	R\$0,00
1.2	MESTRE DE OBRAS	R\$20.488,70	5,32%	50,00%	R\$10.244,35	50,00%	R\$10.244,35	100,00%	R\$20.488,70	0,00%	R\$0,00
1.3	PLACA DE OBRA	R\$936,34	0,24%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$936,34	0,00%	R\$0,00
1.4	CAÇAMBA PARA ENTULHO	R\$1.210,97	0,31%	50,00%	R\$605,48	50,00%	R\$605,48	100,00%	R\$1.210,97	0,00%	R\$0,00
1.5	LOCAÇÃO DE ANDAIMES	R\$219,34	0,06%	50,00%	R\$109,67	50,00%	R\$109,67	100,00%	R\$219,34	0,00%	R\$0,00
1.6	MONTAGEM/DESMONTAGEM DE ANDAIMES	R\$1.116,03	0,29%	50,00%	R\$558,01	50,00%	R\$558,01	100,00%	R\$1.116,03	0,00%	R\$0,00
<b>2</b>	<b>SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA</b>	<b>R\$237.608,30</b>	<b>61,72%</b>	<b>57,71%</b>	<b>R\$137.114,22</b>	<b>57,71%</b>	<b>R\$137.114,22</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$237.608,30</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
2.1	REMOÇÃO DAS TELHAS, TESOURAS, TERÇAS, CALHAS E RUFOS EXISTENTES	R\$5.355,64	1,39%	78,03%	R\$4.178,77	78,03%	R\$4.178,77	100,00%	R\$5.355,64	0,00%	R\$0,00
2.2	ALVENARIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA PLATIBANDA ENTRE A COPA E A	R\$1.039,86	0,27%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$1.039,86	0,00%	R\$0,00
2.3	ESTRUTURA DE COBERTURA	R\$39.349,95	10,22%	100,00%	R\$39.349,95	100,00%	R\$39.349,95	100,00%	R\$39.349,95	0,00%	R\$0,00
2.4	COBERTURA METÁLICA TERMOACÚSTICA	R\$155.259,15	40,33%	50,00%	R\$77.629,57	50,00%	R\$77.629,57	100,00%	R\$155.259,15	0,00%	R\$0,00
2.5	CALHAS	R\$15.468,59	4,02%	26,95%	R\$4.169,12	26,95%	R\$4.169,12	100,00%	R\$15.468,59	0,00%	R\$0,00
2.6	RUFOS E CONTRARRUFOS	R\$17.516,99	4,55%	49,71%	R\$8.708,44	49,71%	R\$8.708,44	100,00%	R\$17.516,99	0,00%	R\$0,00
2.7	SPDA	R\$3.618,13	0,94%	85,08%	R\$3.078,37	85,08%	R\$3.078,37	100,00%	R\$3.618,13	0,00%	R\$0,00
<b>3</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>	<b>R\$16.056,89</b>	<b>4,17%</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$16.056,89</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
3.1	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE APARELHOS EXTERNOS	R\$5.698,38	1,48%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$5.698,38	0,00%	R\$0,00
3.2	INFRAESTRUTURA PARA APARELHOS DE 12.000 BTUs A 18.000 BTUs	R\$3.629,42	0,94%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$3.629,42	0,00%	R\$0,00
3.3	INFRAESTRUTURA PARA APARELHOS DE 30.000 BTUs A 36.000 BTUs	R\$2.397,46	0,62%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$2.397,46	0,00%	R\$0,00
3.4	INFRAESTRUTURA PARA APARELHOS DE 40.000 BTUs A 60.000 BTUs	R\$4.331,64	1,13%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$4.331,64	0,00%	R\$0,00
<b>4</b>	<b>PINTURA EXTERNA</b>	<b>R\$46.456,12</b>	<b>12,07%</b>	<b>66,84%</b>	<b>R\$31.051,25</b>	<b>66,84%</b>	<b>R\$31.051,25</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$46.456,12</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
4.1	PINTURA DE MUROS DE ALVENARIA, MURETAS E RESPALDOS	R\$4.904,31	1,27%	8,91%	R\$437,17	8,91%	R\$437,17	100,00%	R\$4.904,31	0,00%	R\$0,00
4.2	PINTURA DE ELEMENTOS METÁLICOS	R\$18.198,98	4,73%	81,52%	R\$14.836,29	81,52%	R\$14.836,29	100,00%	R\$18.198,98	0,00%	R\$0,00
4.3	PINTURA DE PAREDES EXTERNAS	R\$11.876,65	3,08%	50,82%	R\$6.036,02	50,82%	R\$6.036,02	100,00%	R\$11.876,65	0,00%	R\$0,00
4.4	PINTURA DAS FACES INTERNAS DAS PLATIBANDAS	R\$4.012,02	1,04%	100,00%	R\$4.012,02	100,00%	R\$4.012,02	100,00%	R\$4.012,02	0,00%	R\$0,00
4.5	LIMPEZA E IMPERMEABILIZAÇÃO DE MARQUIZES E TETOS	R\$1.734,40	0,45%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$1.734,40	0,00%	R\$0,00
4.6	PINTURA DE CALÇADAS	R\$5.315,32	1,38%	100,00%	R\$5.315,32	100,00%	R\$5.315,32	100,00%	R\$5.315,32	0,00%	R\$0,00
4.7	DEMARCAÇÃO DE VAGA PNE	R\$414,43	0,11%	100,00%	R\$414,43	100,00%	R\$414,43	100,00%	R\$414,43	0,00%	R\$0,00
<b>5</b>	<b>ADEQUAÇÕES DE SEGURANÇA</b>	<b>R\$2.677,12</b>	<b>0,70%</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$2.677,12</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
5.1	ILUMINAÇÃO EXTERNA	R\$674,71	0,18%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$674,71	0,00%	R\$0,00
5.2	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	R\$2.002,41	0,52%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$2.002,41	0,00%	R\$0,00
<b>6</b>	<b>ADEQUAÇÕES DE SUSTENTABILIDADE</b>	<b>R\$12.093,08</b>	<b>3,14%</b>	<b>27,44%</b>	<b>R\$3.318,84</b>	<b>27,44%</b>	<b>R\$3.318,84</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$12.093,08</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
6.1	ILUMINAÇÃO INTERNA	R\$8.774,24	2,28%	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$8.774,24	0,00%	R\$0,00
6.2	SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA	R\$3.318,84	0,86%	100,00%	R\$3.318,84	100,00%	R\$3.318,84	100,00%	R\$3.318,84	0,00%	R\$0,00

VINICIUS DOS  
 SANTOS  
 PINTO:11877584770

Assinado de forma digital  
 por VINICIUS DOS SANTOS  
 PINTO:11877584770  
 Dados: 2022.10.13  
 15:27:21 -03'00'

## CRONOGRAMA DE MEDIÇÃO

**OBRA:** VARA DO TRABALHO DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA  
**ENDEREÇO:** RUA TREZE DE MAIO 167 CENTRO  
**LOCAL:** SANTO ANTÔNIO DA PLATINA/PR  
**ÁREA(m²):** 491,58

				CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	% OBRA	MÊS 2		MÊS 2		MÊS 2		MÊS 2	
				%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$
<b>7</b>	<b>ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE</b>	<b>R\$21.078,89</b>	<b>5,48%</b>	<b>75,15%</b>	<b>R\$15.841,52</b>	<b>75,15%</b>	<b>R\$15.841,52</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$21.078,89</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
7.1	PISO PODOTÁTIL INTERNO	R\$1.807,94	0,47%	9,62%	R\$173,97	9,62%	R\$173,97	100,00%	R\$1.807,94	0,00%	R\$0,00
7.2	ACESSIBILIDADE DOS SANITÁRIOS PÚBLICOS	R\$3.041,64	0,79%	6,52%	R\$198,26	6,52%	R\$198,26	100,00%	R\$3.041,64	0,00%	R\$0,00
7.3	PISO PODOTÁTIL EXTERNO	R\$3.036,03	0,79%	74,97%	R\$2.276,02	74,97%	R\$2.276,02	100,00%	R\$3.036,03	0,00%	R\$0,00
7.4	GUARDA-CORPO FRONTAL	R\$13.193,27	3,43%	100,00%	R\$13.193,27	100,00%	R\$13.193,27	100,00%	R\$13.193,27	0,00%	R\$0,00
<b>8</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>	<b>R\$7.758,86</b>	<b>2,02%</b>	<b>91,78%</b>	<b>R\$7.121,20</b>	<b>91,78%</b>	<b>R\$7.121,20</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$7.758,86</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
8.1	PODA PARCIAL DE ÁRVORES	R\$672,55	0,17%	100,00%	R\$672,55	100,00%	R\$672,55	100,00%	R\$672,55	0,00%	R\$0,00
8.2	RECUPERAÇÃO DE CALÇADAS	R\$1.799,83	0,47%	100,00%	R\$1.799,83	100,00%	R\$1.799,83	100,00%	R\$1.799,83	0,00%	R\$0,00
8.3	INSTALAÇÃO DE MOLA NA PORTA DO BALCÃO DE ATENDIMENTO	R\$255,56	0,07%	100,00%	R\$255,56	100,00%	R\$255,56	100,00%	R\$255,56	0,00%	R\$0,00
8.4	INFRAESTRUTURA ELÉTRICA NAS PLATIBANDAS	R\$4.650,36	1,21%	86,29%	R\$4.012,70	86,29%	R\$4.012,70	100,00%	R\$4.650,36	0,00%	R\$0,00
8.5	SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTOR QDAC	R\$380,55	0,10%	100,00%	R\$380,55	100,00%	R\$380,55	100,00%	R\$380,55	0,00%	R\$0,00
		<b>R\$385.000,00</b>		<b>55,74%</b>	<b>R\$214.614,24</b>	<b>55,74%</b>	<b>R\$214.614,24</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$385.000,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$0,00</b>
<b>VALOR MATERIAL COM BDI=</b>								<b>71,84%</b>	<b>R\$ 154.186,25</b>		
<b>VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=</b>								<b>28,16%</b>	<b>R\$ 60.427,99</b>		
<b>VALOR TOTAL COM BDI =</b>								<b>100,00%</b>	<b>R\$ 214.614,24</b>		

**VINICIUS DOS  
 SANTOS  
 PINTO:11877584770**

Assinado de forma digital por  
 VINICIUS DOS SANTOS  
 PINTO:11877584770  
 Dados: 2022.10.13 15:27:30  
 -03'00'