

OBRA: VARA DO TRABALHO DE WENCESLAU BRAZ

ENDEREÇO: RUA DOS EXPEDICIONÁRIOS, S/N

LOCAL: WENCESLAU BRAZ / PR

ÁREA(m²): 511,31 m²

	VALOR TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO		
		MÊS 01		MÊS 01		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>35.801,32</b>	<b>36,63%</b>	<b>13.112,36</b>	<b>28,70%</b>	<b>10.276,24</b>	<b>28,70%</b>	<b>10.276,24</b>	<b>71,30%</b>	<b>25.525,09</b>
	Engenheiro ou arquiteto de obra - meio período	16.704,90	33,33%	5.568,30	25,00%	4.176,23	25,00%	4.176,23	75,00%	12.528,68
	Mestre de obras	16.704,90	33,33%	5.568,30	25,00%	4.176,23	25,00%	4.176,23	75,00%	12.528,68
	Placa de obras	692,94	100,00%	692,94	100,00%	692,94	100,00%	692,94	0,00%	0,00
	Limpeza do local (interna e externamente), antes do início da obra. Solicitar caçamba para entulhos com a Prefeitura local.	1.074,93	100,00%	1.074,93	100,00%	1.074,93	100,00%	1.074,93	0,00%	0,00
	Andaime	623,65	33,33%	207,88	25,00%	155,91	25,00%	155,91	75,00%	467,74
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÃO</b>	<b>1.433,32</b>	<b>59,44%</b>	<b>851,99</b>	<b>40,04%</b>	<b>573,91</b>	<b>40,04%</b>	<b>573,91</b>	<b>59,96%</b>	<b>859,42</b>
	Retirada cuidadosa de piso cerâmico e argamassa de assentamento (no site para instalação de tubulação + instalação piso tátil interno.)	145,52	33,33%	48,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	145,52
	Demolição manual de concreto armado, inclusive remoção. (no site para instalação de tubulação.)	46,40	100,00%	46,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	46,40
	Demolição de paredes de alvenaria (abertura)	24,50	100,00%	24,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	24,50
	Remoção de estrutura cobertura	399,06	100,00%	399,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	399,06
	Demolição de paver	152,91	100,00%	152,91	43,41%	66,37	43,41%	66,37	56,59%	86,54
	Remoção de revestimento nas trincas	149,68	100,00%	149,68	100,00%	149,68	100,00%	149,68	0,00%	0,00
	Remoção de calha vizinho	191,80	0,00%	0,00	100,00%	191,80	100,00%	191,80	0,00%	0,00
	Remoção de peitoril	30,94	100,00%	30,94	100,00%	30,94	100,00%	30,94	0,00%	0,00
	Remoção de esquadria	270,25	0,00%	0,00	50,00%	135,12	50,00%	135,12	50,00%	135,12
	Remoção de cavalete	22,27	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22,27
<b>3</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	<b>1.042,69</b>	<b>7,78%</b>	<b>81,08</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.042,69</b>
	Divisórias em gesso acartonado	810,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	810,74
	Balcão de atendimentbto	150,86	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	150,86
	Vergas	81,08	100,00%	81,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	81,08
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS</b>	<b>38.727,09</b>	<b>7,89%</b>	<b>3.053,66</b>	<b>19,31%</b>	<b>7.478,70</b>	<b>19,31%</b>	<b>7.478,70</b>	<b>80,69%</b>	<b>31.248,39</b>
	Esquadrias de madeira	1.231,66	0,00%	0,00	60,68%	747,35	60,68%	747,35	39,32%	484,31
	Esquadrias de vidro	8.886,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.886,24
	Esquadrias de alumínio	5.588,33	0,00%	0,00	84,98%	4.748,85	84,98%	4.748,85	15,02%	839,47
	Correção instalação de esquadrias	3.053,66	100,00%	3.053,66	64,92%	1.982,49	64,92%	1.982,49	35,08%	1.071,17
	Grades nas janelas	17.334,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	17.334,11
	Escadas internas	2.633,09	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.633,09
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>	<b>42.896,26</b>	<b>28,63%</b>	<b>12.281,71</b>	<b>0,39%</b>	<b>166,42</b>	<b>0,39%</b>	<b>166,42</b>	<b>99,61%</b>	<b>42.729,84</b>
	Estrutura metálica	10.368,88	50,00%	5.184,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.368,88
	Bloco de concreto	233,58	50,00%	116,79	71,25%	166,42	71,25%	166,42	28,75%	67,16
	Pilares metálicos	13.960,97	50,00%	6.980,48	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	13.960,97
	Telha policarbonato	7.877,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.877,25
	Testeira, calhas e rufos	10.455,58	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.455,58
<b>6</b>	<b>FORRO</b>	<b>32.597,30</b>	<b>50,00%</b>	<b>16.298,65</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>32.597,30</b>
	Forro em gesso acartonado	32.597,30	50,00%	16.298,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	32.597,30
<b>7</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>	<b>7.463,24</b>	<b>100,00%</b>	<b>7.463,24</b>	<b>59,64%</b>	<b>4.451,44</b>	<b>59,64%</b>	<b>4.451,44</b>	<b>40,36%</b>	<b>3.011,80</b>
	Chapisco	87,95	100,00%	87,95	40,00%	35,18	40,00%	35,18	60,00%	52,77
	Emboço	975,60	100,00%	975,60	40,00%	390,24	40,00%	390,24	60,00%	585,36
	Requadro de vãos	360,66	100,00%	360,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	360,66
	Correção de fissuras e trincas	6.039,02	100,00%	6.039,02	66,67%	4.026,02	66,67%	4.026,02	33,33%	2.013,01
<b>8</b>	<b>PISOS INTERNOS/EXTERNOS</b>	<b>6.115,90</b>	<b>16,39%</b>	<b>1.002,18</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>6.115,90</b>
	Piso cerâmico	800,95	50,00%	400,47	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	800,95
	Paver estacionamento e passeio	601,71	100,00%	601,71	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	601,71
	Basalto nos degraus	329,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	329,20
	Piso tátil interno e externo e meio fic	2.436,79	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.436,79
	Fita antiderrapante	608,83	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	608,83
	Piso vassouradoo na calçada	1.338,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.338,42
<b>9</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>	<b>7.948,61</b>	<b>100,00%</b>	<b>7.948,61</b>	<b>2,21%</b>	<b>175,60</b>	<b>2,21%</b>	<b>175,60</b>	<b>97,79%</b>	<b>7.773,01</b>
	Rodapé	6.763,85	100,00%	6.763,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.763,85
	Soleiras e peitoris	1.184,76	100,00%	1.184,76	14,82%	175,60	14,82%	175,60	85,18%	1.009,15
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>	<b>14.952,64</b>	<b>50,44%</b>	<b>7.542,11</b>	<b>42,41%</b>	<b>6.341,72</b>	<b>42,41%</b>	<b>6.341,72</b>	<b>57,59%</b>	<b>8.610,91</b>
	Instalações internas	202,45	100,00%	202,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	202,45
	Substituição cavalete	59,36	100,00%	59,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	59,36
	Caixas e tampas	510,45	100,00%	510,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	510,45
	Drenagem	5.532,84	100,00%	5.532,84	92,26%	5.104,72	92,26%	5.104,72	7,74%	428,12
	Drenos ar cond.	1.237,00	100,00%	1.237,00	100,00%	1.237,00	100,00%	1.237,00	0,00%	0,00

OBRA: VARA DO TRABALHO DE WENCESLAU BRAZ

ENDEREÇO: RUA DOS EXPEDICIONÁRIOS, S/N

LOCAL: WENCESLAU BRAZ / PR

ÁREA(m²): 511,31 m²

	VALOR TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		ACUMULADO		SALDO		
		MÊS 01		MÊS 01		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
	Sistema de aproveitamento de água da chuva	7.410,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.410,53
12	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	4.736,40	23,00%	1.089,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.736,40
	Louças	1.089,59	100,00%	1.089,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.089,59
	Metais	3.646,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.646,81
12	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	59.852,58	15,17%	9.081,88	96,97%	58.036,20	96,97%	58.036,20	3,03%	1.816,38
	Redes frigoríferas	18.163,76	50,00%	9.081,88	90,00%	16.347,38	90,00%	16.347,38	10,00%	1.816,38
	Suporte para equip	835,74	0,00%	0,00	100,00%	835,74	100,00%	835,74	0,00%	0,00
	Equipamentos	40.853,08	0,00%	0,00	100,00%	40.853,08	100,00%	40.853,08	0,00%	0,00
13	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	1.428,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.428,60
	Extintores	1.428,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.428,60
14	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	10.420,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.420,25
	Paisagismo	243,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	243,23
	Guarda corpo rampa PNE	8.450,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.450,84
	Escada frontal	698,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	698,29
	Gradil / portão	145,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	145,67
	Motor portão	882,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	882,22
15	PINTURAS	48.039,72	0,00%	0,00	9,49%	4.560,79	9,49%	4.560,79	90,51%	43.478,93
	Pintura em muros	5.368,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.368,68
	Pintura em paredes internas	14.574,23	0,00%	0,00	31,29%	4.560,79	31,29%	4.560,79	68,71%	10.013,44
	Pintura em paredes externas	9.013,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.013,78
	Pintura em esquadrias de madeira	2.444,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.444,96
	Pintura em grades nas janelas	6.831,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.831,96
	Pintura em escadas	1.504,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.504,72
	Pintura nas testeiras	1.772,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.772,00
	Pintura em portões e gradis	2.439,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.439,82
	Pintura terças e mãos francesas	3.679,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.679,69
	Pintura de demarcação em vagas	409,88	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	409,88
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3.155,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.155,06
	Mastro para bandeira	2.796,52	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.796,52
	Comunicação visual	358,54	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	358,54
17	LIMPEZA DA OBRA	1.315,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.315,21
	Limpeza final da obra	1.315,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.315,21
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	55.274,83	8,52%	4.708,87	3,00%	1.656,75	3,00%	1.656,75	97,00%	53.618,08
	REVISÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE EXISTENTE	3.313,51	100,00%	3.313,51	50,00%	1.656,75	50,00%	1.656,75	50,00%	1.656,75
	ENTRADA DE ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES	243,82	100,00%	243,82	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	243,82
	INFRAESTRUTURA	3.838,49	30,00%	1.151,55	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.838,49
	COLUNAS TÉCNICAS E ACESSÓRIOS	1.382,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.382,15
	INTERRUPTORES E TOMADAS	5.746,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.746,81
	ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	29.328,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	29.328,26
	ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	1.292,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.292,28
	CABEAMENTO ELÉTRICO	9.820,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.820,56
	QUADROS ELÉTRICOS	308,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	308,95
20	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME	17.940,97	2,06%	370,19	1,11%	198,49	1,11%	198,49	98,89%	17.742,48
	INFRAESTRUTURA	1.233,97	30,00%	370,19	16,09%	198,49	16,09%	198,49	83,91%	1.035,48
	CABEAMENTO LÓGICO, CFTV E ALARME	3.477,56	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.477,56
	RACK E ACESSÓRIOS	8.135,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.135,37
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.299,27	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.299,27
	TOMADAS E CONECTORES	2.971,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.971,76
	SONORIZAÇÃO	823,03	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	823,03
21	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	4.857,02	13,91%	675,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.857,02
	ATERRAMENTO	1.351,48	50,00%	675,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.351,48
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	2.539,19	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.539,19
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	966,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	966,35

<b>395.999,00</b>	<b>21,61%</b>	<b>85.561,87</b>	<b>23,72%</b>	<b>93.916,26</b>	<b>23,72%</b>	<b>93.916,26</b>	<b>76,28%</b>	<b>302.082,75</b>
-------------------	---------------	------------------	---------------	------------------	---------------	------------------	---------------	-------------------

<b>VALOR MATERIAL COM BDI=</b>	<b>67,17%</b>	<b>R\$ 63.083,55</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=</b>	<b>32,83%</b>	<b>R\$ 30.832,71</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI =</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$ 93.916,26</b>