

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 02		MÊS 02		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	35.801,32	35,65%	12.762,55	23,77%	8.508,36	52,47%	18.784,60	47,53%	17.016,72
	Engenheiro ou arquiteto de obra - meio período	16.704,90	37,50%	6.264,34	25,00%	4.176,23	50,00%	8.352,45	50,00%	8.352,45
	Mestre de obras	16.704,90	37,50%	6.264,34	25,00%	4.176,23	50,00%	8.352,45	50,00%	8.352,45
	Placa de obras	692,94			0,00%	0,00	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			0,00%	0,00	100,00%	1.074,93	0,00%	0,00
	Andaime	623,65	37,50%	233,87	25,00%	155,91	50,00%	311,82	50,00%	311,82
2	DEMOLIÇÃO	1.433,32	40,85%	585,55	42,35%	606,94	82,39%	1.180,85	17,61%	252,47
	Retirada cuidadosa de piso cerâmico e argamassa de assentamento (no site para instalação de tubulação + instalação piso tátil interno.)	145,52	20,00%	29,10	50,00%	72,76	50,00%	72,76	50,00%	72,76
	Demolição manual de concreto armado, inclusive remoção. (no site para instalação de tubulação.)	46,40			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	46,40
	Demolição de paredes de alvenaria (abertura)	24,50			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	24,50
	Remoção de estrutura cobertura	399,06	100,00%	399,06	100,00%	399,06	100,00%	399,06	0,00%	0,00
	Demolição de paver	152,91			0,00%	0,00	43,41%	66,37	56,59%	86,54
	Remoção de revestimento nas trincas	149,68			0,00%	0,00	100,00%	149,68	0,00%	0,00
	Remoção de calha vizinho	191,80		0,00	0,00%	0,00	100,00%	191,80	0,00%	0,00
	Remoção de peitoril	30,94			0,00%	0,00	100,00%	30,94	0,00%	0,00
	Remoção de esquadria	270,25	50,00%	135,12	50,00%	135,12	100,00%	270,25	0,00%	0,00
	Remoção de cavalete	22,27	100,00%	22,27	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22,27
3	PAREDES E PAINÉIS	1.042,69	92,22%	961,60	84,99%	886,18	84,99%	886,18	15,01%	156,51
	Divisórias em gesso acartonado	810,74	100,00%	810,74	100,00%	810,74	100,00%	810,74	0,00%	0,00
	Balcão de atendimentbto	150,86	100,00%	150,86	50,00%	75,43	50,00%	75,43	50,00%	75,43
	Vergas	81,08			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	81,08
4	ESQUADRIAS	38.727,09	40,04%	15.505,13	68,78%	26.637,12	88,09%	34.115,82	11,91%	4.611,27
	Esquadrias de madeira	1.231,66	39,32%	484,31	39,32%	484,31	100,00%	1.231,66	0,00%	0,00
	Esquadrias de vidro	8.886,24	50,00%	4.443,12	93,09%	8.272,02	93,09%	8.272,02	6,91%	614,22
	Esquadrias de alumínio	5.588,33	15,02%	839,47	3,79%	211,76	88,77%	4.960,62	11,23%	627,71
	Correção instalação de esquadrias	3.053,66	35,08%	1.071,17	0,00%	0,00	64,92%	1.982,49	35,08%	1.071,17
	Grades nas janelas	17.334,11	50,00%	8.667,06	86,74%	15.035,94	86,74%	15.035,94	13,26%	2.298,18
	Escadas internas	2.633,09	0,00%	0,00	100,00%	2.633,09	100,00%	2.633,09	0,00%	0,00
5	COBERTURA	42.896,26	56,87%	24.397,01	64,33%	27.594,37	64,72%	27.760,79	35,28%	15.135,47
	Estrutura metálica	10.368,88	100,00%	10.368,88	30,00%	3.110,66	30,00%	3.110,66	70,00%	7.258,22
	Bloco de concreto	233,58	28,75%	67,16	28,75%	67,16	100,00%	233,58	0,00%	0,00
	Pilares metálicos	13.960,97	100,00%	13.960,97	100,00%	13.960,97	100,00%	13.960,97	0,00%	0,00
	Telha policarbonato	7.877,25			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.877,25
	Testeira, calhas e rufos	10.455,58	0,00%	0,00	100,00%	10.455,58	100,00%	10.455,58	0,00%	0,00
6	FORRO	32.597,30	50,00%	16.298,65	100,00%	32.597,30	100,00%	32.597,30	0,00%	0,00
	Forro em gesso acartonado	32.597,30	50,00%	16.298,65	100,00%	32.597,30	100,00%	32.597,30	0,00%	0,00
7	REVESTIMENTOS	7.463,24	40,36%	3.011,80	6,18%	461,44	65,83%	4.912,88	34,17%	2.550,36
	Chapisco	87,95	60,00%	52,77	20,00%	17,59	60,00%	52,77	40,00%	35,18
	Emboço	975,60	60,00%	585,36	20,00%	195,12	60,00%	585,36	40,00%	390,24
	Requadro de vãos	360,66	100,00%	360,66	68,97%	248,73	68,97%	248,73	31,03%	111,93
	Correção de fissuras e trincas	6.039,02	33,33%	2.013,01	0,00%	0,00	66,67%	4.026,02	33,33%	2.013,01
8	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	6.115,90	51,31%	3.138,11	15,20%	929,78	15,20%	929,78	84,80%	5.186,11
	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	50,00%	300,85	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	100,00%	329,20
	Piso tátil interno e externo e meio fic	2.436,79	100,00%	2.436,79	38,16%	929,78	38,16%	929,78	61,84%	1.507,00
	Fita antiderrapante	608,83			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	100,00%	1.338,42
9	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	7.948,61	55,24%	4.391,08	90,30%	7.177,24	92,50%	7.352,85	7,50%	595,76
	Rodapé	6.763,85	50,00%	3.381,93	100,00%	6.763,85	100,00%	6.763,85	0,00%	0,00
	Soleiras e peitoris	1.184,76	85,18%	1.009,15	34,89%	413,39	49,71%	588,99	50,29%	595,76
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	14.952,64	52,42%	7.838,65	46,82%	7.001,30	89,24%	13.343,02	10,76%	1.609,62
	Instalações internas	202,45			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	202,45
	Substituição cavalete	59,36			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	59,36
	Caixas e tampas	510,45			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	510,45
	Drenagem	5.532,84	7,74%	428,12	0,00%	0,00	92,26%	5.104,72	7,74%	428,12
	Drenos ar cond.	1.237,00			0,00%	0,00	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 02		MÊS 02		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)					
	7.410,53	100,00%	7.410,53	94,48%	7.001,30	94,48%	7.001,30	5,52%	409,23	
12	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	4.736,40	0,00%	0,00	33,39%	1.581,49	33,39%	1.581,49	66,61%	3.154,91
	Louças	1.089,59			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.089,59
	Metais	3.646,81		0,00	43,37%	1.581,49	43,37%	1.581,49	56,63%	2.065,32
12	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	59.852,58	3,03%	1.816,38	0,00%	0,00	96,97%	58.036,20	3,03%	1.816,38
	Redes frigoríferas	18.163,76	10,00%	1.816,38	0,00%	0,00	90,00%	16.347,38	10,00%	1.816,38
	Suporte para equip	835,74			0,00%	0,00	100,00%	835,74	0,00%	0,00
	Equipamentos	40.853,08			0,00%	0,00	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	100,00%	1.428,60
14	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	10.420,25	48,65%	5.069,38	63,53%	6.619,89	63,53%	6.619,89	36,47%	3.800,36
	Paisagismo	243,23			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	243,23
	Guarda corpo rampa PNE	8.450,84	50,00%	4.225,42	70,00%	5.915,59	70,00%	5.915,59	30,00%	2.535,25
	Escada frontal	698,29	100,00%	698,29	80,00%	558,63	80,00%	558,63	20,00%	139,66
	Gradil / portão	145,67	100,00%	145,67	100,00%	145,67	100,00%	145,67	0,00%	0,00
	Motor portão	882,22		0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	882,22
15	PINTURAS	48.039,72	31,17%	14.975,04	36,14%	17.362,33	45,64%	21.923,12	54,36%	26.116,60
	Pintura em muros	5.368,68			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.368,68
	Pintura em paredes internas	14.574,23	40,00%	5.829,69	54,88%	7.998,73	86,18%	12.559,52	13,82%	2.014,70
	Pintura em paredes externas	9.013,78	50,00%	4.506,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	9.013,78
	Pintura em esquadrias de madeira	2.444,96	50,00%	1.222,48	75,00%	1.833,72	75,00%	1.833,72	25,00%	611,24
	Pintura em grades nas janelas	6.831,96	50,00%	3.415,98	85,00%	5.807,16	85,00%	5.807,16	15,00%	1.024,79
	Pintura em escadas	1.504,72			41,12%	618,81	41,12%	618,81	58,88%	885,91
	Pintura nas testeiças	1.772,00			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	100,00%	2.439,82
	Pintura terças e mãos francesas	3.679,69			30,00%	1.103,91	30,00%	1.103,91	70,00%	2.575,79
	Pintura de demarcação em vagas	409,88			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	409,88
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3.155,06	88,64%	2.796,52	88,64%	2.796,52	88,64%	2.796,52	11,36%	358,54
	Mastro para bandeira	2.796,52	100,00%	2.796,52	100,00%	2.796,52	100,00%	2.796,52	0,00%	0,00
	Comunicação visual	358,54			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	100,00%	1.315,21
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	55.274,83	50,89%	28.128,72	64,28%	35.529,09	67,27%	37.185,85	32,73%	18.088,98
	REVISÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE EXISTENTE	3.313,51	50,00%	1.656,75	50,00%	1.656,75	100,00%	3.313,51	0,00%	0,00
	ENTRADA DE ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES	243,82			29,60%	72,17	29,60%	72,17	70,40%	171,65
	INFRAESTRUTURA	3.838,49	70,00%	2.686,94	8,15%	312,96	8,15%	312,96	91,85%	3.525,53
	COLUNAS TÉCNICAS E ACESSÓRIOS	1.382,15	50,00%	691,08	35,77%	494,42	35,77%	494,42	64,23%	887,74
	INTERRUPTORES E TOMADAS	5.746,81	50,00%	2.873,40	54,98%	3.159,47	54,98%	3.159,47	45,02%	2.587,34
	ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	29.328,26	50,00%	14.664,13	94,70%	27.773,38	94,70%	27.773,38	5,30%	1.554,88
	ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	1.292,28	50,00%	646,14	61,75%	797,93	61,75%	797,93	38,25%	494,35
	CABEAMENTO ELÉTRICO	9.820,56	50,00%	4.910,28	12,85%	1.262,02	12,85%	1.262,02	87,15%	8.558,54
	QUADROS ELÉTRICOS	308,95			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	308,95
20	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME	17.940,97	43,40%	7.785,94	62,83%	11.273,11	63,94%	11.471,60	36,06%	6.469,37
	INFRAESTRUTURA	1.233,97	40,00%	493,59	55,25%	681,78	71,34%	880,27	28,66%	353,70
	CABEAMENTO LÓGICO, CFTV E ALARME	3.477,56	50,00%	1.738,78	80,37%	2.794,77	80,37%	2.794,77	19,63%	682,80
	RACK E ACESSÓRIOS	8.135,37	50,00%	4.067,69	91,71%	7.461,04	91,71%	7.461,04	8,29%	674,33
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.299,27			0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.299,27
	TOMADAS E CONECTORES	2.971,76	50,00%	1.485,88	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.971,76
	SONORIZAÇÃO	823,03			40,77%	335,52	40,77%	335,52	59,23%	487,51
21	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	4.857,02	50,00%	2.428,51	4,83%	234,71	4,83%	234,71	95,17%	4.622,31
	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	50,00%	1.269,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.539,19
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	966,35	50,00%	483,17	24,29%	234,71	24,29%	234,71	75,71%	731,64

395.999,00	38,36%	151.890,62	47,42%	187.797,20	71,14%	281.713,46	28,86%	114.285,55
-------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	-------------------

VALOR MATERIAL COM BDI=	67,17%	R\$ 126.143,38
VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=	32,83%	R\$ 61.653,82
VALOR TOTAL COM BDI =	100,00%	R\$ 187.797,20