

OBRA: VARA DO TRABALHO DE DOIS VIZINHOS										
ENDEREÇO: Rua Rio Grande do Norte - Lote 27 A-7/27										
LOCAL: AI-E - Colônia Missões - Cep 85660-000										
ÁREA: DOIS VIZINHOS/PR										
A. Terreno: 629,85										
A. Terreno: 4.125,00										
			CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		11ª MEDIÇÃO			
			MÊS 11		MÊS 11		ACUMULADO		SALDO	
VALOR TOTAL (R\$)			%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	212.271,41	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	212.271,41	0,00%	0,00
1.1	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico - período integral	117.772,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	117.772,50	0,00%	0,00
1.2	Mestre de Obras - período integral	93.689,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	93.689,10	0,00%	0,00
1.3	Placa de Obra	809,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	809,81	0,00%	0,00
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	41.988,36	3,24%	1.359,26	3,24%	1.359,26	100,00%	41.988,36	0,00%	0,00
2.1	Caçambas - remoção de entulhos	7.380,00	17,50%	1.291,51	17,50%	1.291,51	100,00%	7.380,00	0,00%	0,00
2.2 a 2.6	Ligações de água e esgoto	1.619,07	4,18%	67,75	4,18%	67,75	100,00%	1.619,07	0,00%	0,00
2.7 a 2.9	Instalações Provisórias	21.037,57	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	21.037,57	0,00%	0,00
2.10	Locação de Obra	5.430,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.430,76	0,00%	0,00
2.11	Tapume	6.520,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.520,96	0,00%	0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	12.784,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.784,40	0,00%	0,00
3.1 a 3.3	Remoção da camada vegetal	4.318,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.318,78	0,00%	0,00
3.4	Escavações	6.229,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	6.229,40	0,00%	0,00
3.5 e 3.6	Reaterro compactado	2.236,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.236,22	0,00%	0,00
4	INFRA-ESTRUTURA	130.618,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	130.618,95	0,00%	0,00
4.1 a 4.4	Estacas Armadas	60.964,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	60.964,02	0,00%	0,00
4.5 a 4.12	Blocos	33.260,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	33.260,31	0,00%	0,00
4.13 a 4.18	Baldrames	36.394,62	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	36.394,62	0,00%	0,00
5	SUPRA-ESTRUTURA	174.993,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	174.993,31	0,00%	0,00
5.1.1 a 5.2.2	Vergas das Portas e Janelas	7.905,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.905,25	0,00%	0,00
5.3.1 a 5.3.6	Pilares - Térreo	27.645,50	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	27.645,50	0,00%	0,00
5.4.1 a 5.4.7	Vigas - Térreo	61.754,37	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	61.754,37	0,00%	0,00
5.5.1	Lajes - Térreo	48.187,30	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	48.187,30	0,00%	0,00
5.6.1 a 5.6.4	Pilares - Barrilete/Reservatório	1.111,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.111,46	0,00%	0,00
5.7.1 a 5.7.4	Vigas - Barrilete/Reservatório	2.886,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.886,60	0,00%	0,00
5.8.1 a 5.8.8	Estrutura das Platibandas	22.428,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	22.428,81	0,00%	0,00
5.9.1	Lajes - Barrilete/Reservatório	3.074,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.074,02	0,00%	0,00
6	PAREDES E PAINÉIS	103.955,83	2,91%	3.026,16	2,91%	3.026,16	100,00%	103.955,84	0,00%	0,00
6.1 a 6.3	Alvenarias	51.147,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	51.147,98	0,00%	0,00
6.4 a 6.9	Divisórias	52.807,85	5,73%	3.026,16	5,73%	3.026,16	100,00%	52.807,86	0,00%	0,00
7	ESQUADRIAS	207.923,71	50,13%	104.226,32	50,13%	104.226,32	100,00%	207.923,71	0,00%	0,00
7.1.1 a 7.1.7	Esquadrias de Madeira e Acessórios PNE	48.568,83	100,00%	48.568,83	100,00%	48.568,83	100,00%	48.568,83	0,00%	0,00
7.2.1 a 7.2.11	Esquadrias de Alumínio e de Vidro	67.323,11	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	67.323,11	0,00%	0,00
7.3.1	Brises em Alumínio	46.410,48	100,00%	46.410,48	100,00%	46.410,48	100,00%	46.410,48	0,00%	0,00
7.4.1 a 7.4.5	Esquadrias em Vidro Temperado	9.247,01	100,00%	9.247,01	100,00%	9.247,01	100,00%	9.247,01	0,00%	0,00
7.5.1 a 7.6.3	Gradis de Proteção das Janelas e Portas	36.374,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	36.374,28	0,00%	0,00
8	COBERTURA	189.675,20	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	189.675,20	0,00%	0,00
8.1	Estrutura de Cobertura - Vara + Reservatório	67.782,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	67.782,31	0,00%	0,00
8.2	Telhamento - Vara + Reservatório	106.863,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	106.863,85	0,00%	0,00
8.3 a 8.5	Calhas, Rufos e Capeamento das Platibandas	15.029,04	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	15.029,04	0,00%	0,00
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	3.762,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.762,53	0,00%	0,00
9.1 e 9.2	Impermeabilização de Baldrame e Piso	3.762,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.762,53	0,00%	0,00
10	FORRO	58.391,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	58.391,72	0,00%	0,00
10.1	Forro - Vara	58.391,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	58.391,72	0,00%	0,00
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	29.348,27	0,65%	189,52	0,65%	189,52	100,00%	29.348,27	0,00%	0,00
11.1	Chapisco - Vara + Reserv.	1.919,17	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.919,17	0,00%	0,00
11.2	Emboço - Vara + Reserv.	19.309,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	19.309,84	0,00%	0,00
11.3	Azulejos	8.119,25	2,33%	189,52	2,33%	189,52	100,00%	8.119,25	0,00%	0,00
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	39.789,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	39.789,85	0,00%	0,00
12.1	Chapisco - Vara + reserv.	2.375,70	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.375,70	0,00%	0,00
12.2	Emboço - Vara + reserv.	37.414,15	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	37.414,15	0,00%	0,00
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	79.383,99	0,31%	247,75	0,31%	247,75	100,00%	79.383,99	0,00%	0,00
13.1 a 13.3, e 13.7	Piso Bruto + Canaleta da Sala Técnica	35.763,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	35.763,94	0,00%	0,00
13.4 a 13.6, e 13.8	Revestimentos de piso	43.620,05	0,57%	247,75	0,57%	247,75	100,00%	43.620,05	0,00%	0,00
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	11.964,44	52,42%	6.272,08	52,42%	6.272,08	100,00%	11.964,44	0,00%	0,00
14.1 e 14.4	Peitoril e Soleiras	4.697,85	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.697,85	0,00%	0,00
14.2 e 14.3	Rodapés	7.266,59	86,31%	6.272,08	86,31%	6.272,08	100,00%	7.266,59	0,00%	0,00
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	81.273,45	26,45%	21.499,16	26,45%	21.499,16	100,00%	81.273,45	0,00%	0,00
15.1.1 a 15.1.5	Pontos de Água e Esgoto	10.646,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	10.646,68	0,00%	0,00
15.2.1 e 15.2.2	Registros	853,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	853,96	0,00%	0,00
15.3.1 a 15.3.6	Louças	13.878,35	31,47%	4.368,06	31,47%	4.368,06	100,00%	13.878,35	0,00%	0,00
15.4.1 a 15.4.12	Metais	11.331,57	91,42%	10.358,96	91,42%	10.358,96	100,00%	11.331,57	0,00%	0,00
15.5.1 a 15.5.3	Alimentação e Distribuição de Água Fria	608,41	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	608,41	0,00%	0,00
15.5.4 a 15.5.7	Registros de Esfera	511,69	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	511,69	0,00%	0,00
15.5.8	Reservatórios	2.366,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.366,91	0,00%	0,00
15.6.1 a 15.6.6	Rede de Drenagem e Captação Pluvial	13.713,95	13,42%	1.840,33	13,42%	1.840,33	100,00%	13.713,95	0,00%	0,00
15.6.7 a 15.6.10	Rede de Drenagem de Ar Condicionados	3.939,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.939,29	0,00%	0,00
15.7.1 a 15.7.4	Cisterna Vertical - Aproveitamento de Água da Chuva	4.572,94	100,00%	4.572,94	100,00%	4.572,94	100,00%	4.572,94	0,00%	0,00
15.8.1 a 15.8.4	Rede de Coleta de Esgoto	6.578,04	5,46%	358,86	5,46%	358,86	100,00%	6.578,04	0,00%	0,00
15.8.5 a 15.8.7	Fossa, Sumidouro e Filtro	12.271,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	12.271,66	0,00%	0,00
16	CLIMATIZAÇÃO	160.113,19	0,45%	716,59	0,45%	716,59	100,00%	160.113,19	0,00%	0,00

OBRA: VARA DO TRABALHO DE DOIS VIZINHOS		ENDEREÇO: Rua Rio Grande do Norte - Lote 27 A-7/27		LOCAL: DOIS VIZINHOS/PR		ÁREA: 629,85		A. Terreno: 4.125,00			
		VALOR TOTAL (R\$)		CRONOGRAMA PREVISTO		CRONOGRAMA EXECUTADO		11ª MEDIÇÃO			
				MÊS 11		MÊS 11		ACUMULADO		SALDO	
				%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)
16.1 a 16.5	Redes Frigoríferas e Gás	56.716,37	0,28%	158,90	0,28%	158,90	100,00%	56.716,37	0,00%	0,00	
16.6 a 16.11	Equipamentos	103.396,82	0,54%	557,69	0,54%	557,69	100,00%	103.396,82	0,00%	0,00	
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	1.036,09	100,00%	1.036,09	100,00%	1.036,09	100,00%	1.036,09	0,00%	0,00	
17.1 e 17.2	Instalação de Prevenção de Incêndio	1.036,09	100,00%	1.036,09	100,00%	1.036,09	100,00%	1.036,09	0,00%	0,00	
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	293.210,40	1,70%	4.996,28	1,70%	4.996,28	100,00%	293.210,40	0,00%	0,00	
18.1 a 18.3	Paisagismo	35.007,43	9,73%	3.405,60	9,73%	3.405,60	100,00%	35.007,43	0,00%	0,00	
18.4 a 18.7	Estacionamento Pavimentado	62.947,35	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	62.947,35	0,00%	0,00	
18.8 e 18.9	Calçada Externa	5.217,49	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	5.217,49	0,00%	0,00	
18.10 a 18.20	Gradil de Fechamento do Terreno	96.096,45	1,66%	1.590,67	1,66%	1.590,67	100,00%	96.096,45	0,00%	0,00	
18.21 a 18.33	Muro de Fechamento do Terreno	93.941,68	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	93.941,68	0,00%	0,00	
19	PINTURAS	82.310,91	15,07%	12.403,37	15,07%	12.403,37	100,00%	82.310,91	0,00%	0,00	
19.1	Pintura em Muros	4.755,11	50,00%	2.377,56	50,00%	2.377,56	100,00%	4.755,11	0,00%	0,00	
19.2	Pintura em Gradil de Fechamento e Portões	5.956,64	5,00%	297,83	5,00%	297,83	100,00%	5.956,64	0,00%	0,00	
19.3	Pintura em Piso	54,03	100,00%	54,03	100,00%	54,03	100,00%	54,03	0,00%	0,00	
19.4 a 19.6	Pintura em Paredes Externas	37.096,34	9,33%	3.461,60	9,33%	3.461,60	100,00%	37.096,34	0,00%	0,00	
19.7 e 19.8	Pintura em Paredes Internas	24.112,39	23,62%	5.695,54	23,62%	5.695,54	100,00%	24.112,39	0,00%	0,00	
19.9	Pintura em Estrutura Metálica	10.336,40	5,00%	516,82	5,00%	516,82	100,00%	10.336,40	0,00%	0,00	
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12.523,16	13,26%	1.660,12	13,26%	1.660,12	100,00%	12.523,16	0,00%	0,00	
20.1.1 a 20.1.7	Mastros para bandeira	4.380,01	0,92%	40,16	0,92%	40,16	100,00%	4.380,01	0,00%	0,00	
20.2.1 a 20.2.4	Banco de Concreto	2.812,05	13,39%	376,59	13,39%	376,59	100,00%	2.812,05	0,00%	0,00	
20.3.1 e 20.3.2	Escada Marinheiro	2.173,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.173,60	0,00%	0,00	
20.4.1	Paracido	1.914,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.914,13	0,00%	0,00	
20.5.1	Escada de Madeira para o Reservatório	239,85	100,00%	239,85	100,00%	239,85	100,00%	239,85	0,00%	0,00	
20.6.1	Bate-Cadeira	1.003,52	100,00%	1.003,52	100,00%	1.003,52	100,00%	1.003,52	0,00%	0,00	
21	LIMPEZA DA OBRA	1.007,14	100,00%	1.007,14	100,00%	1.007,14	100,00%	1.007,14	0,00%	0,00	
21.1	Limpeza final da obra	1.007,14	100,00%	1.007,14	100,00%	1.007,14	100,00%	1.007,14	0,00%	0,00	
22	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	292.654,93	25,48%	74.566,85	25,48%	74.566,85	100,00%	292.654,93	0,00%	0,00	
22.1.1 a 22.1.17	Entradas de Energia Elétrica	11.215,63	13,03%	1.461,35	13,03%	1.461,35	100,00%	11.215,63	0,00%	0,00	
22.2.1 a 22.2.7	Ramal Alimentador - TRT e PAB - Infraestrutura e Cabeamento	85.718,49	43,86%	37.597,15	43,86%	37.597,15	100,00%	85.718,49	0,00%	0,00	
22.3.1 a 22.3.4	Iluminação e Portão Externos - Infraestrutura e Cabeamento	16.040,07	24,82%	3.981,24	24,82%	3.981,24	100,00%	16.040,07	0,00%	0,00	
22.4.1 a 22.4.30	Infraestrutura Interna	26.432,75	9,96%	2.633,74	9,96%	2.633,74	100,00%	26.432,75	0,00%	0,00	
22.5.1 a 22.5.6	Cabeamento Elétrico Interno	67.186,54	9,61%	6.453,81	9,61%	6.453,81	100,00%	67.186,54	0,00%	0,00	
22.6.1 a 22.6.14	Tomadas e Interruptores	5.702,12	55,18%	3.146,38	55,18%	3.146,38	100,00%	5.702,12	0,00%	0,00	
22.7.1 a 22.7.6	Colunas Técnicas e Acessórios	16.769,02	32,33%	5.421,60	32,33%	5.421,60	100,00%	16.769,02	0,00%	0,00	
22.8.1 a 22.8.8	Iluminação Interna e Acessórios	41.648,26	16,40%	6.830,71	16,40%	6.830,71	100,00%	41.648,26	0,00%	0,00	
22.9.1 a 22.9.5	Iluminação Externa e Acessórios	7.724,76	69,06%	5.334,79	69,06%	5.334,79	100,00%	7.724,76	0,00%	0,00	
22.10.1 a 22.10.4	Quadros Elétricos	14.217,30	12,00%	1.706,08	12,00%	1.706,08	100,00%	14.217,30	0,00%	0,00	
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	21.344,79	9,38%	2.001,36	9,38%	2.001,36	100,00%	21.344,79	0,00%	0,00	
23.1.1 a 23.1.4	Aterramento	12.756,85	1,11%	142,00	1,11%	142,00	100,00%	12.756,85	0,00%	0,00	
23.2.1 a 23.2.7	Captção e Descidas	7.178,43	6,27%	449,84	6,27%	449,84	100,00%	7.178,43	0,00%	0,00	
23.3.1 a 23.3.7	Equipotencialização	1.409,52	100,00%	1.409,52	100,00%	1.409,52	100,00%	1.409,52	0,00%	0,00	
24	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA	43.137,97	48,86%	21.076,89	48,86%	21.076,89	100,00%	43.137,97	0,00%	0,00	
24.1.1 a 24.1.4	Infraestrutura Externa	3.522,60	26,52%	934,21	26,52%	934,21	100,00%	3.522,60	0,00%	0,00	
24.2.1 a 24.2.16	Infraestrutura Interna	5.429,39	21,95%	1.191,97	21,95%	1.191,97	100,00%	5.429,39	0,00%	0,00	
24.3.1 a 24.3.6	Cabeamento Lógico, Alarme e Sonorização	18.321,53	16,84%	3.086,25	16,84%	3.086,25	100,00%	18.321,53	0,00%	0,00	
24.4.1 a 24.4.10	Tomadas e Acessórios de Rede Lógica	3.844,02	100,00%	3.844,02	100,00%	3.844,02	100,00%	3.844,02	0,00%	0,00	
24.5.1 e 24.5.2	Acessórios de Sonorização	623,39	100,00%	623,39	100,00%	623,39	100,00%	623,39	0,00%	0,00	
24.6.1 a 24.6.3	Quadros, Racks e Acessórios	8.875,54	100,00%	8.875,54	100,00%	8.875,54	100,00%	8.875,54	0,00%	0,00	
24.7.1	Certificação da Rede Lógica	2.521,50	100,00%	2.521,50	100,00%	2.521,50	100,00%	2.521,50	0,00%	0,00	
25	1º TERMO ADITIVO	-3.798,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	-3.798,73	0,00%	0,00	
25.1	Estrutura da Cobertura - Glosa	-3.798,73	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	-3.798,73	0,00%	0,00	
26	2º TERMO ADITIVO	22.691,26	48,40%	10.982,13	48,40%	10.982,13	100,00%	22.691,26	0,00%	0,00	
26.1	Forro das Marquizes	7.226,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.226,66	0,00%	0,00	
26.2	Rejunte Epóxi das Pastilhas	10.749,68	100,00%	10.749,68	100,00%	10.749,68	100,00%	10.749,68	0,00%	0,00	
26.3	Demolições de Edificações Existentes	4.146,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.146,53	0,00%	0,00	
26.4	Luminárias - Lado Direito do Terreno	987,60	23,54%	232,45	23,54%	232,45	100,00%	987,60	0,00%	0,00	
26.5	Glosa por Erro de Planilha do 1º TA	-419,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	-419,21	0,00%	0,00	
TOTAL		2.304.356,53	11,60%	267.267,05	11,60%	267.267,05	100,00%	2.304.356,53	0,00%	0,00	

VALOR MATERIAL COM BDI =	59,81%	159.846,23
VALOR MÃO-DE-OBRA COM BDI =	40,19%	107.420,81
TOTAL COM BDI =	100,00%	267.267,05