

OBRA: VARA DO TRABALHO DE DOIS VIZINHOS
 ENDEREÇO: Rua Rio Grande do Norte - Lote 27 A-7/27
 Al-E - Colônia Missões - Cep 85660-000
 LOCAL: DOIS VIZINHOS/PR
 ÁREA: 629,85
 A. Terreno: 4.125,00

CRONOGRAMA DA OBRA

Item	Descrição	Valor Total (R\$)	Mês																		Total	%		
			Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10												
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	212.271,41	10,34%	R\$21.955,97	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	9,96%	R\$21.146,16	R\$212.271,41	100,00%		
	Engenheiro ou arquiteto - responsável técnico - período integral	117.772,50	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	10,00%	R\$11.777,25	R\$117.772,50	100,00%		
	Mestre de Obras - período integral	93.689,10	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	10,00%	R\$9.368,91	R\$93.689,10	100,00%		
	Placa de Obra	809,81	100,00%	R\$809,81		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$809,81	100,00%		
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	41.988,36	69,00%	R\$28.971,11	15,53%	R\$6.522,85	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	1,93%	R\$811,80	R\$41.988,36	100,00%		
	Caçambas - remoção de entulhos	7.380,00		R\$0,00	12,00%	R\$885,60	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	11,00%	R\$811,80	R\$7.380,00	100,00%		
	Ligações de água e esgoto	1.619,07		R\$0,00	100,00%	R\$1.619,07		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$1.619,07	100,00%		
	Instalações Provisórias	21.037,57	80,90%	R\$17.019,39	19,10%	R\$4.018,18		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$21.037,57	100,00%		
	Locação de Obra	5.430,76	100,00%	R\$5.430,76		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$5.430,76	100,00%		
	Tapume	6.520,96	100,00%	R\$6.520,96		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$6.520,96	100,00%		
3	MOVIMENTO DE TERRA	12.784,40	33,78%	R\$4.318,78	52,97%	R\$6.772,50	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	13,24%	R\$1.693,12	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$12.784,40	100,00%		
	Remoção da camada vegetal	4.318,78	100,00%	R\$4.318,78		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$4.318,78	100,00%		
	Escavações	6.229,40		R\$0,00	80,00%	R\$4.983,52		R\$0,00		R\$0,00	20,00%	R\$1.245,88		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$6.229,40	100,00%		
	Reaterro compactado	2.236,22		R\$0,00	80,00%	R\$1.788,98		R\$0,00		R\$0,00	20,00%	R\$447,24		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$2.236,22	100,00%		
4	INFRA-ESTRUTURA	130.618,95	45,28%	R\$59.147,29	54,72%	R\$71.471,66	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$130.618,95	100,00%		
	Estacas Armadas	60.964,02	97,02%	R\$59.147,29	2,98%	R\$1.816,73		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$60.964,02	100,00%		
	Blocos	33.260,31		R\$0,00	100,00%	R\$33.260,31		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$33.260,31	100,00%		
	Baldrames	36.394,62		R\$0,00	100,00%	R\$36.394,62		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$36.394,62	100,00%		
5	SUPRA-ESTRUTURA	174.993,31	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	78,62%	R\$137.587,17	21,38%	R\$37.406,14	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$174.993,31	100,00%		
	Vergas das Portas e Janelas	7.905,25		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$7.905,25		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$7.905,25	100,00%		
	Pilares - Térreo	27.645,50		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$27.645,50		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$27.645,50	100,00%		
	Vigas - Térreo	61.754,37		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$61.754,37		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$61.754,37	100,00%		
	Lajes - Térreo	48.187,30		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$48.187,30		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$48.187,30	100,00%		
	Pilares - Barrilete/Reservatório	1.111,46		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$1.111,46		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$1.111,46	100,00%		
	Vigas - Barrilete/Reservatório	2.886,60		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$2.886,60		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$2.886,60	100,00%		
	Estrutura das Platibandas	22.428,81		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$22.428,81		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$22.428,81	100,00%		
	Lajes - Barrilete/Reservatório	3.074,02		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$3.074,02		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$3.074,02	100,00%		
6	PAREDES E PAINÉIS	103.955,83	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	24,60%	R\$25.573,99	24,60%	R\$25.573,99	0,00%	R\$0,00	25,40%	R\$26.403,93	25,40%	R\$26.403,93	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$103.955,83	100,00%
	Alvenarias	51.147,98		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	50,00%	R\$25.573,99	50,00%	R\$25.573,99		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$51.147,98	100,00%
	Divisórias	52.807,85		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	50,00%	R\$26.403,93	50,00%	R\$26.403,93		R\$0,00		R\$0,00	R\$52.807,85	100,00%
7	ESQUADRIAS	207.923,71	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	16,19%	R\$33.661,56	44,00%	R\$91.477,40	39,81%	R\$82.784,76	0,00%	R\$0,00		R\$207.923,71	100,00%	
	Esquadrias de Madeira e Acessórios PNE	48.568,83		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$48.568,83		R\$0,00		R\$0,00	R\$48.568,83	100,00%
	Esquadrias de Alumínio e de Vidro	67.323,11		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	50,00%	R\$33.661,56	50,00%	R\$33.661,56		R\$0,00		R\$0,00	R\$67.323,11	100,00%
	Brises em Alumínio	46.410,48		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$46.410,48		R\$0,00	R\$46.410,48	100,00%
	Esquadrias em Vidro Temperado	9.247,01		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$9.247,01		R\$0,00		R\$0,00	R\$9.247,01	100,00%
	Gradis de Proteção das Janelas e Portas	36.374,28		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$36.374,28		R\$0,00	R\$36.374,28	100,00%
8	COBERTURA	189.675,20	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	92,08%	R\$174.646,16	7,92%	R\$15.029,04	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$189.675,20	100,00%
	Estrutura de Cobertura - Vara + Reservatório	67.782,31		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$67.782,31		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$67.782,31	100,00%
	Telhamento - Vara + Reservatório	106.863,85		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$106.863,85		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$106.863,85	100,00%
	Caixas, Rufos e Capeamento das Platibandas	15.029,04		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	100,00%	R\$15.029,04		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$15.029,04	100,00%
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	3.762,53	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$1.881,26	50,00%	R\$1.881,26	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$3.762,53	100,00%
	Impermeabilização de Baldrame e Piso	3.762,53		R\$0,00	50,00%	R\$1.881,26	50,00%	R\$1.881,26		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$3.762,53	100,00%
10	FORRO	58.391,72	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$29.195,86	50,00%	R\$29.195,86	0,00%	R\$0,00	R\$58.391,72	100,00%
	Forro - Vara	58.391,72		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	50,00%	R\$29.195,86	50,00%	R\$29.195,86	R\$58.391,72	100,00%
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	29.348,27	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	36,17%	R\$10.614,51	63,83%	R\$18.733,76	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$29.348,27	100,00%
	Chapisco - Vara + Reserv.	1.919,17		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	50,00%	R\$959,59	50,00%	R\$959,59		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00		R\$0,00	R\$1.919,17	100,00%

OBRA: VARA DO TRABALHO DE DOIS VIZINHOS
 ENDEREÇO: Rua Rio Grande do Norte - Lote 27 A-7/27
 AL-E - Colônia Missões - Cep 85660-000
 LOCAL: DOIS VIZINHOS/PR
 ÁREA: 629,85
 A. Terreno: 4.125,00

CRONOGRAMA DA OBRA

		VALOR TOTAL (R\$)	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Total	%								
	Emboço - Vara + Reserv.	19.309,84	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$9.654,92	50,00%	R\$9.654,92	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$19.309,84	100,00%								
	Azulejos	8.119,25	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$0,00	100,00%	R\$8.119,25	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$8.119,25	100,00%								
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	39.789,85	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	50,00%	R\$19.894,92	50,00%	R\$19.894,92	0,00%	R\$0,00	R\$39.789,85	100,00%								
	Chapisco - Vara + reserv.	2.375,70	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$1.187,85	50,00%	R\$1.187,85	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.375,70	100,00%								
	Emboço - Vara + reserv.	37.414,15	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$18.707,08	50,00%	R\$18.707,08	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$37.414,15	100,00%								
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	79.383,99	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	45,05%	R\$35.763,94	0,00%	R\$0,00	32,97%	R\$26.172,03	10,99%	R\$8.724,01	10,99%	R\$8.724,01	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$79.383,99	100,00%
	Piso Bruto + Canaleta da Sala Técnica	35.763,94	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$35.763,94	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$35.763,94	100,00%								
	Revestimentos de piso	43.620,05	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	60,00%	R\$26.172,03	20,00%	R\$8.724,01	20,00%	R\$8.724,01	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$43.620,05	100,00%	
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	11.964,44	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	19,63%	R\$2.348,93	80,37%	R\$9.615,51	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$11.964,44	100,00%
	Peitoril e Soleiras	4.697,85	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.348,93	50,00%	R\$2.348,93	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.697,85	100,00%
	Rodapés	7.266,59	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$7.266,59	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7.266,59	100,00%
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	81.273,45	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	10,84%	R\$8.810,35	7,60%	R\$6.177,31	27,58%	R\$22.417,65	14,91%	R\$12.115,63	25,13%	R\$20.420,93	13,94%	R\$11.331,57	0,00%	R\$0,00	R\$81.273,45	100,00%
	Pontos de Água e Esgoto	10.646,68	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$5.323,34	50,00%	R\$5.323,34	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$10.646,68	100,00%
	Registros	853,96	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$853,96	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$853,96	100,00%
	Louças	13.878,35	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$13.878,35	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$13.878,35	100,00%
	Metais	11.331,57	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$11.331,57	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$11.331,57	100,00%
	Alimentação e Distribuição de Água Fria	608,41	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$608,41	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$608,41	100,00%
	Registros de Esfera	511,69	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$511,69	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$511,69	100,00%
	Reservatórios	2.366,91	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$2.366,91	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.366,91	100,00%
	Rede de Drenagem e Captação Pluvial	13.713,95	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$6.856,97	50,00%	R\$6.856,97	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$13.713,95	100,00%
	Rede de Drenagem de Ar Condicionados	3.939,29	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$1.969,64	50,00%	R\$1.969,64	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.939,29	100,00%
	Cisterna Vertical - Aproveitamento de Água da Chuva	4.572,94	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$4.572,94	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.572,94	100,00%
	Rede de Coleta de Esgoto	6.578,04	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$3.289,02	50,00%	R\$3.289,02	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$6.578,04	100,00%
	Fossa, Sumidouro e Filtro	12.271,66	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$12.271,66	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$12.271,66	100,00%
16	CLIMATIZAÇÃO	160.113,19	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	17,71%	R\$28.358,19	17,71%	R\$28.358,19	0,00%	R\$0,00	64,58%	R\$103.396,82	R\$160.113,19	100,00%
	Redes Frigorígenas e Gás	56.716,37	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$28.358,19	50,00%	R\$28.358,19	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$56.716,37	100,00%
	Equipamentos	103.396,82	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$103.396,82	R\$103.396,82	100,00%	
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	1.036,09	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%	R\$1.036,09	R\$1.036,09	100,00%
	Instalação de Prevenção de Incêndio	1.036,09	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$1.036,09	R\$1.036,09	100,00%
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	293.210,40	0,00%	R\$0,00	16,02%	R\$46.970,84	16,02%	R\$46.970,84	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	10,82%	R\$31.711,83	10,82%	R\$31.711,83	26,35%	R\$77.257,44	19,98%	R\$58.587,62	R\$293.210,40	100,00%
	Paisagismo	35.007,43	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	30,00%	R\$10.502,23	70,00%	R\$24.505,20	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$35.007,43	100,00%
	Estacionamento Pavimentado	62.947,35	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$31.473,68	50,00%	R\$31.473,68	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$62.947,35	100,00%
	Calçada Externa	5.217,49	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.608,75	50,00%	R\$2.608,75	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$5.217,49	100,00%
	Gradil de Fechamento do Terreno	96.096,45	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	33,00%	R\$31.711,83	33,00%	R\$31.711,83	34,00%	R\$32.672,79	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$96.096,45	100,00%
	Muro de Fechamento do Terreno	93.941,68	R\$0,00	50,00%	R\$46.970,84	50,00%	R\$46.970,84	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$93.941,68	100,00%
19	PINTURAS	82.310,91	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	7,53%	R\$6.201,84	3,77%	R\$3.100,92	0,00%	R\$0,00	20,92%	R\$17.216,09	34,67%	R\$28.540,97	33,11%	R\$27.251,09	R\$82.310,91	100,00%
	Pintura em Muros	4.755,11	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.377,56	50,00%	R\$2.377,56	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.755,11	100,00%
	Pintura em Gradil de Fechamento e Portões	5.956,64	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.978,32	50,00%	R\$2.978,32	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$5.956,64	100,00%
	Pintura em Piso	54,03	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$54,03	R\$54,03	100,00%	
	Pintura em Paredes Externas	37.096,34	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	40,00%	R\$14.838,54	30,00%	R\$11.128,90	30,00%	R\$11.128,90	R\$0,00	R\$0,00	R\$37.096,34	100,00%
	Pintura em Paredes Internas	24.112,39	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$12.056,20	50,00%	R\$12.056,20	R\$0,00	R\$0,00	R\$24.112,39	100,00%	
	Pintura em Estrutura Metálica	10.336,40	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	60,00%	R\$6.201,84	30,00%	R\$3.100,92	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	10,00%	R\$1.033,64	R\$0,00	R\$10.336,40	100,00%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12.523,16	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	18,22%	R\$2.282,03	81,78%	R\$10.241,13	R\$12.523,16	R\$12.523,16	100,00%	
	Mastros para bandeira</																					

OBRA: VARA DO TRABALHO DE DOIS VIZINHOS
 ENDEREÇO: Rua Rio Grande do Norte - Lote 27 A-7/27
 Al-E - Colônia Missões - Cep 85660-000
 LOCAL: DOIS VIZINHOS/PR
 ÁREA: 629,85
 A. Terreno: 4.125,00

CRONOGRAMA DA OBRA

		VALOR TOTAL (R\$)	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Total	%	
	Escada Marinho	2.173,60	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$2.173,60	100,00%
	Paracido	1.914,13	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$1.914,13	100,00%
	Escada de Madeira para o Reservatório	239,85	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$239,85	100,00%
	Bate-Cadeira	1.003,52	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$1.003,52	100,00%
21	LIMPEZA DA OBRA	1.007,14	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	100,00%
	Limpeza final da obra	1.007,14	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$1.007,14	100,00%
22	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	292.654,93	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	8,79%	R\$25.715,55	8,79%	R\$25.715,55	9,47%	R\$27.716,80	24,32%	R\$71.183,80	12,34%
	Entradas de Energia Elétrica	11.215,63	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$11.215,63	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%
	Ramal Alimentador - TRT e PAB - Infraestrutura e Cabeamento	85.718,49	R\$0,00	R\$0,00	30,00%	R\$25.715,55	30,00%	R\$25.715,55	20,00%	R\$17.143,70	20,00%	R\$17.143,70	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
	Iluminação e Portão Externos - Infraestrutura e Cabeamento	16.040,07	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$8.020,04	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
	Infraestrutura Interna	26.432,75	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	40,00%	R\$10.573,10	30,00%	R\$7.929,82	30,00%	R\$7.929,82	R\$0,00	R\$0,00	
	Cabeamento Elétrico Interno	67.186,54	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	40,00%	R\$26.874,61	30,00%	R\$20.155,96	30,00%	R\$20.155,96	R\$0,00	
	Tomadas e Interruptores	5.702,12	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.851,06	50,00%	R\$2.851,06	R\$0,00	
	Colunas Técnicas e Acessórios	16.769,02	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$8.384,51	50,00%	R\$8.384,51	R\$0,00	
	Iluminação Interna e Acessórios	41.648,26	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$20.824,13	50,00%	R\$20.824,13	R\$0,00	
	Iluminação Externa e Acessórios	7.724,76	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$3.862,38	50,00%	R\$3.862,38	R\$0,00	
	Quadros Elétricos	14.217,30	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$14.217,30	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	21.344,79	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	59,77%	R\$12.756,85	33,63%	R\$7.178,43	6,60%
	Aterramento	12.756,85	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$12.756,85	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
	Captação e Descidas	7.178,43	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$7.178,43	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
	Equipotencialização	1.409,52	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$1.409,52	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
24	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA	43.137,97	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	27,36%	R\$11.804,61	29,29%	R\$12.635,12	23,37%
	Infraestrutura Externa	3.522,60	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$1.761,30	50,00%	R\$1.761,30	R\$0,00	R\$0,00	
	Infraestrutura Interna	5.429,39	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$2.714,70	50,00%	R\$2.714,70	R\$0,00	R\$0,00	
	Cabeamento Lógico, Alarme e Sonorização	18.321,53	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	40,00%	R\$7.328,61	30,00%	R\$5.496,46	30,00%	R\$5.496,46	
	Tomadas e Acessórios de Rede Lógica	3.844,02	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	50,00%	R\$1.922,01	50,00%	R\$1.922,01	R\$0,00	
	Acessórios de Sonorização	623,39	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$623,39	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
	Quadros, Racks e Acessórios	8.875,54	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	30,00%	R\$2.662,66	30,00%	R\$2.662,66	40,00%	R\$3.550,22	
	Certificação da Rede Lógica	2.521,50	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	100,00%	R\$2.521,50	100,00%	
TOTAL (R\$)		2.285.464,00	Exc:	114.393,16	Exc:	154.765,26	Exc:	269.876,72	Exc:	149.973,42	Exc:	328.767,89	Exc:	166.974,84	Exc:
			% Exc:	5,01%	% Exc:	6,77%	% Exc:	11,81%	% Exc:	6,56%	% Exc:	14,39%	% Exc:	7,31%	% Exc:
			% Exc:	5,01%	% Exc:	6,77%	% Exc:	11,81%	% Exc:	6,56%	% Exc:	14,39%	% Exc:	7,31%	% Exc:
			Acm:	114.393,16	Acm:	269.158,42	Acm:	539.035,14	Acm:	689.008,56	Acm:	1.017.776,46	Acm:	1.184.751,30	Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm:
			% Acm:	5,01%	% Acm:	11,78%	% Acm:	23,59%	% Acm:	30,15%	% Acm:	44,53%	% Acm:	51,84%	% Acm: