

Edital - MDF 21/2020- Município de Ponta Grossa-Pr
 Produção do empreendimento habitacional Ponta Grossa - 11ª Etapa - Parque dos Sabiás, Município de PONTA GROSSA-PR, destinado às
 pessoas da Terceira Idade Resp. Técnico - Eng. Civil- Renato Maia Borborema - CREA 194.257/D-MG

FINANCEIRO 1º ADITIVO CONTRATUAL

CRONOGRAMA FÍSICO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT. DE CASAS	PREÇO TOTAL DO ÍTEM (R\$)	% DO PREÇO TOTAL	PRazo TOTAL DE ENTREGA DO PROJETO BÁSICO CONSIDERANDO 11ª ETAPA À 12ª ETAPA = 240 dias				PREENDIMENTO = 18 MESES (INCLUINDO ENTREGA DO PROJETO EXECUTIVO = 2 MESES APÓS 11ª ETAPA)					
					11		12		13		14		15	
					25/12/2021 - 24/01/2022	25/01/2022 - 24/02/2022	25/02/2022 - 24/03/2022	25/03/2022 - 24/04/2022	25/04/2022 - 24/05/2022					
1.	SERVIÇOS TÉCNICOS													
1.3	PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS	R\$	121.794,97	2,11%		0,00%		0,00%	20,06%	20,06%	12,32%	32,38%		32,38%
									24.432,07	24.432,07	15.005,14	39.437,21		39.437,21
2.	SERVIÇOS GERAIS				% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$	192.551,97	3,34%		0,00%		0,00%	12,57%	12,57%	7,78%	20,35%		20,35%
									24.203,78	24.203,78	14.980,54	39.184,33		39.184,33
2.2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$	63.615,07	1,10%		0,00%		0,00%	39,09%	39,09%	23,64%	62,73%		62,73%
									24.867,13	24.867,13	15.038,60	39.905,74		39.905,74
2.4	CONTROLE TECNOLÓGICO	R\$	2.430,82	0,04%		0,00%		0,00%						
3	UNIDADE HABITACIONAL				% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul
3.1	INFRA-ESTRUTURA	R\$	265.915,89	4,61%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.2	SUPRA-ESTRUTURA - FECHAMENTO	R\$	615.344,75	10,66%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.3	SUPRA-ESTRUTURA - NÍVEL DA COBERTURA			0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.4	COBERTURA	R\$	360.298,80	6,24%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.5	REVESTIMENTOS E TUBULAÇÕES ELÉTRICAS / HIDRÁULICAS	R\$	507.440,70	8,79%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.6	PINTURA E FORRO	R\$	191.417,02	3,32%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.7	FORROS			0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.8	ESQUADRIAS	R\$	166.495,69	2,88%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.9	PISOS E REVEST. CERÂMICOS	R\$	348.898,62	6,04%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	117.713,52	2,04%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.11	INST. HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.12	PEÇAS, LOUÇAS E METAIS	R\$	59.387,00	1,03%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
3.13	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	R\$	18.293,32	0,32%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4	INFRA-ESTRUTURA				% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul
4.1	TERRAPLANAGEM	R\$	106.743,89	1,85%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	25,00%	25,00%
													26.685,97	26.685,97
4.2	CONTENÇÕES	R\$	284.200,78	4,92%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.3	ÁGUA POTÁVEL	R\$	125.433,70	2,17%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.4	ESGOTO SANITÁRIO	R\$	118.689,95	2,06%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.5	DRENAGEM/ÁGUAS PLUVIAIS	R\$	110.019,42	1,91%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.6	PAVIMENTAÇÃO	R\$	537.380,32	9,31%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.7	ENERGIA	R\$	318.497,55	5,52%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.8	PAISAGISMO E SINALIZAÇÃO	R\$	131.599,41	2,28%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.9	TELEFÔNIA, INTERFONE, TV A CABO, CFTV, SPDA E INCÊNDIO	R\$	20.616,60	0,36%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
4.10	FECHAMENTO DE ÁREA	R\$	173.603,32	3,01%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5	EQUIPAMENTOS URBANOS				% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul	% mês	% acumul
5.1	CENTRO DE CONVIVÊNCIA	R\$	616.359,34	10,68%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5.2	GUARITA	R\$	35.729,80	0,62%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5.3	QUIOSQUE	R\$	13.266,42	0,23%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5.4	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$	37.601,75	0,65%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5.5	HORTA ELEVADA	R\$	65.680,97	1,14%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
5.6	MOBILIÁRIO	R\$	45.252,32	0,78%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
PREÇO TOTAL (R\$)		R\$	5.772.273,69	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,27%	1,27%	0,78%	2,05%	0,46%	2,52%
			Valor Medição Mensal		R\$	-	R\$	-	R\$	73.502,99	R\$	45.024,29	R\$	26.685,97
			Valor Medição Acumulada		R\$	-	R\$	-	R\$	73.502,99	R\$	118.527,27	R\$	145.213,25

Data: 18/10/2024

Eng. Civil - RENATO MAIS BORBOREMA
 CREA 194.257/D-MG

Edital - MDF 21/2020- Município de Ponta Grossa-Pr
 Produção do empreendimento habitacional Ponta Grossa - 11ª Etapa - Parque dos Sabiás, Município de PONTA GROSSA-PR, destinado às
 pessoas da Terceira Idade Resp. Técnico - Eng. Civil- Renato Maia Borborema - CREA 194.257/D-MG

ITEM	QUANT. DE CASAS = 40 ud	DISCRIMINAÇÃO	QUANT. DE CASAS	PREÇO TOTAL DO ÍTEM (R\$)	% DO PREÇO TOTAL	40ª ETAPA		41ª ETAPA		42ª ETAPA		43ª ETAPA		44ª ETAPA		45ª ETAPA		46ª ETAPA		47ª ETAPA		48ª ETAPA		49ª ETAPA	
						40		41		42		43		44		45		46		47		48		49	
						25/05/2024	24/06/2024	25/06/2024	24/07/2024	25/07/2024	24/08/2024	25/08/2024	24/09/2024	25/09/2024	24/10/2024	25/10/2024	24/11/2024	25/11/2024	24/12/2024	25/12/2024	24/01/2025	25/01/2025	24/02/2025	25/02/2025	24/03/2025
1.		SERVIÇOS TÉCNICOS																							
1.3		PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS	R\$	121.794,97	2,11%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97		121.794,97
2.		SERVIÇOS GERAIS				% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado
2.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$	192.551,97	3,34%	3,79%	65,86%	3,79%	69,66%	3,79%	73,45%	3,79%	77,24%	3,79%	81,04%	3,79%	84,83%	3,79%	88,62%	3,79%	92,41%	3,79%	96,21%	3,79%	100,00%
						7.303,22	126.822,98	7.303,22	134.126,20	7.303,22	141.429,42	7.303,22	148.732,64	7.303,22	156.035,86	7.303,22	163.339,08	7.303,22	170.642,31	7.303,22	177.945,53	7.303,22	185.248,75	7.303,22	192.551,97
2.2		CANTEIRO DE OBRAS	R\$	63.615,07	1,10%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07		63.615,07
2.4		CONTROLE TECNOLÓGICO	R\$	2.430,82	0,04%	5,00%	55,00%	5,00%	60,00%	5,00%	65,00%	5,00%	70,00%	5,00%	75,00%	5,00%	80,00%	5,00%	85,00%	5,00%	90,00%	5,00%	95,00%	5,00%	100,00%
						121,54	1.336,95	121,54	1.458,49	121,54	1.580,03	121,54	1.701,57	121,54	1.823,12	121,54	1.944,66	121,54	2.066,20	121,54	2.187,74	121,54	2.309,28	121,54	2.430,82
3		UNIDADE HABITACIONAL				% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado
3.1		INFRA-ESTRUTURA	R\$	265.915,89	4,61%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89		265.915,89
3.2		SUPRA-ESTRUTURA - FECHAMENTO	R\$	615.344,75	10,66%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75		615.344,75
3.3		SUPRA-ESTRUTURA - NÍVEL DA COBERTURA			0,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
3.4		COBERTURA	R\$	360.298,80	6,24%	0,00%	34,60%	28,33%	62,93%	0,00%	62,93%	12,70%	75,63%	15,10%	90,73%	9,27%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							124.663,39	102.072,65	226.736,04		226.736,04	45.757,95	272.493,98	54.405,12	326.899,10	33.399,70	360.298,80		360.298,80		360.298,80		360.298,80		360.298,80
3.5		REVESTIMENTOS E TUBULAÇÕES ELÉTRICAS / HIDRÁULICAS	R\$	507.440,70	8,79%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70		507.440,70
3.6		PINTURA E FORRO	R\$	191.417,02	3,32%		0,00%		0,00%	8,64%	8,64%	18,28%	26,92%	0,00%	59,47%	12,29%	39,21%	20,26%	59,47%	20,26%	79,74%	20,26%	100,00%		100,00%
										16.538,43	16.538,43	34.991,03	51.529,46		51.529,46	23.525,15	75.054,61	38.787,47	113.842,08	38.787,47	152.629,55	38.787,47	191.417,02		191.417,02
3.7		FORROS			0,00%	15,00%		20,00%					10,00%		10,00%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3.8		ESQUADRIAS	R\$	166.495,69	2,88%		0,00%		0,00%	3,70%	3,70%	0,00%	3,70%	37,75%	41,45%	14,64%	56,09%	14,64%	70,73%	14,64%	85,36%	14,64%	100,00%		100,00%
										6.160,34	6.160,34		6.160,34	62.852,12	69.012,46	24.370,81	93.383,27	24.370,81	117.754,08	24.370,81	142.124,89	24.370,81	166.495,69		166.495,69
3.9		PISOS E REVEST. CERÂMICOS	R\$	348.898,62	6,04%		0,00%	26,46%	26,46%	24,20%	50,66%	0,00%	50,66%	2,79%	53,45%	20,00%	73,45%	20,00%	93,45%	5,00%	98,45%	1,55%	100,00%		100,00%
								92.318,57	266.577,14	84.433,47	176.752,04		176.752,04	9.734,27	186.486,31	69.779,72	256.266,04	69.779,72	326.045,76	17.444,93	343.490,69	5.407,93	348.898,62		348.898,62
3.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	117.713,52	2,04%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		25,00%	25,00%	25,00%	50,00%	25,00%	75,00%	25,00%	100,00%		100,00%	
															29.428,38	29.428,38	29.428,38	58.856,76	29.428,38	88.285,14	29.428,38	117.713,52		117.713,52	
3.11		INST. HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			0,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
3.12		PEÇAS, LOUÇAS E METAIS	R\$	59.387,00	1,03%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		33,33%	33,33%	30,00%	63,33%	30,00%	93,33%	6,67%	100,00%	
																19.793,69	19.793,69	17.816,10	37.609,79	17.816,10	55.425,89	3.961,11	59.387,00		59.387,00
3.13		COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	R\$	18.293,32	0,32%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		50,00%	50,00%	50,00%	100,00%	
																					9.146,66	9.146,66	18.293,32		18.293,32
4		INFRA-ESTRUTURA				% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado	% mês	% acumulado
4.1		TERRAPLANAGEM	R\$	106.743,89	1,85%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
							106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89		106.743,89
4.2		CONTENÇÕES	R\$	284.200,78	4,92%	45,00%	45,00%	5,00%	50,00%	0,00%	50,00%	25,00%	75,00%	25,00%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
						127.890,35	127.890,35	14.210,04	142.100,39		142.100,39	71.050,20	213.150,59	71.050,20	284.200,78		284.200,78		284.200,78		284.200,78		284.200,78		284.200,78
4.3		ÁGUA POTÁVEL	R\$	125.433,70	2,17%	83,33%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%		100,00%		100,00%
						104.523,90	125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70		125.433,70
4.4		ESGOTO SANITÁRIO	R\$	118.689,95	2,06%	25,00%	50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%		50,00%
						29.672,49	59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98		59.344,98
4.5		DRENAGEM/ÁGUAS PLUVIAIS	R\$	110.019,42	1,91%	15,83%	29,16%	37,50%	66,66%	0,00%	66,66%	8,33%	74,99%	25,01%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
						17.416,07	32.081,66	41.257,28	73.338,95		73.338,95	9.164,62	82.503,56	27.515,86											



ePROTOCOLO



Documento: **5Cronograma_Idoso_Ponta_Grossa_Reajuste_de_Prazo_ate_24.03.2025.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Guilherme Francisco Pizolato Neto** em 19/12/2024 15:33.

Assinatura Avançada realizada por: **Renato Pabis Junior (XXX.538.719-XX)** em 12/12/2024 09:14 Local: COHAPAR/ERPG, **Adao Luiz Hofstaetter (XXX.669.579-XX)** em 17/12/2024 10:07 Local: COHAPAR/DECO.

Inserido ao protocolo **22.942.826-8** por: **Renato Pabis Junior** em: 23/10/2024 10:50.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
de40154bfcbe65aa041047f5fe967591.