



BOLETIM DA 7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO - INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA NÍVEL FLORESTA/RN	UNID	READEQUADO	QUANTIDADE				PERCENTUAL				VALORES					
				NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERÍODO	ACUMULADO	PREÇO UNIT.	PREVISTO	NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO				
A																	
14 UNIDADES HABITACIONAIS																	
SERVIÇOS PRELIMINARES																	
01 01	REVOZAMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO AF 05/2018	m²	2.800,00	0,00	2.800,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 1,40	R\$ 3.920,00	R\$ 3.920,00	R\$ 3.920,00	R\$ 0,00	R\$ 3.920,00	R\$ 0,00		
01 02	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GARBITO DE TABUAS CORRIDAS, PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO 10 VEZES	m²	1.333,58	686,22	1.333,58	0,00	51,46%	100,00%	R\$ 4,15	R\$ 5.534,35	R\$ 2.847,81	R\$ 5.534,35	R\$ 10,00	R\$ 5.534,35	R\$ 10,00		
01 03	CANTIERO DE OBRAS, ESCRITÓRIO, ALMOXARFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIO, BAIS DE AÇO E DE CONCRETO E GUARITA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	und	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 647,71	R\$ 9.067,94	R\$ 0,00	R\$ 9.067,94	R\$ 0,00	R\$ 9.067,94	R\$ 0,00		
01 04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CONFORME RECOMENDAÇÃO TC - TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIDADE AF 07/2017-2	und	16,07	1,71	13,77	2,30	10,64%	85,69%	R\$ 1.549,40	R\$ 24.898,86	R\$ 2.649,47	R\$ 21.355,23	R\$ 3.563,63	R\$ 3.563,63	R\$ 0,00		
01 05	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	und	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 1,75	R\$ 24,50	R\$ 0,00	R\$ 24,50	R\$ 0,00	R\$ 24,50	R\$ 0,00		
B																	
TRABALHO EM TERRA																	
02 1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2016	m³	67,85	4,00	67,85	0,00	5,90%	100,00%	R\$ 56,38	R\$ 3.825,39	R\$ 225,53	R\$ 3.825,39	R\$ 0,00	R\$ 3.825,39	R\$ 0,00		
02 2	RETRÓSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM SOQUETE AF 10/2017	m³	114,52	62,07	98,46	16,06	54,20%	85,98%	R\$ 94,19	R\$ 3.915,44	R\$ 2.122,17	R\$ 3.566,34	R\$ 519,10	R\$ 519,10	R\$ 519,10		
02 3	4X4 POTENCIAL 80 HP, CACAMBA CARRIS, CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO, CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP-DIÁRIO AF 06/2014	CHP	40,00	40,00	40,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 81,01	R\$ 3.240,40	R\$ 3.240,40	R\$ 3.240,40	R\$ 0,00	R\$ 3.240,40	R\$ 0,00		
02 4	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	112,47	112,47	112,47	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 15,53	R\$ 1.746,66	R\$ 1.746,66	R\$ 1.746,66	R\$ 0,00	R\$ 1.746,66	R\$ 0,00		
C																	
FUNDAÇÕES																	
03 1	EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIMAREIA 1:4	m³	66,38	0,00	66,38	0,00%	100,00%	100,00%	R\$ 338,89	R\$ 22.495,52	R\$ 0,00	R\$ 22.495,51	R\$ 0,01	R\$ 22.495,51	R\$ 0,01		
03 2	RESPOSTA EM AREIA COM ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA TRÁÇO 1:4	m²	225,45	48,57	225,45	0,00	21,54%	100,00%	R\$ 54,08	R\$ 12.192,34	R\$ 2.626,67	R\$ 12.192,34	R\$ 0,00	R\$ 12.192,34	R\$ 0,00		
03 3	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADE IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA AF 03/2016	M	595,14	98,00	595,14	0,00	16,47%	100,00%	R\$ 20,06	R\$ 11.938,51	R\$ 1.965,89	R\$ 11.938,51	R\$ 0,00	R\$ 11.938,51	R\$ 0,00		
03 4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA 2 DEMOCAF 06/2018	M2	331,81	331,81	331,81	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 22,94	R\$ 7.412,64	R\$ 7.412,64	R\$ 7.412,64	R\$ 0,00	R\$ 7.412,64	R\$ 0,00		
D																	
ALVENARIA																	
04 1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS, FURADOS NA HORIZONTAL, DE 9X19X19CM, ESPESURA 9CM, DE PAREDES COM ÁREA ÚNIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM Vãos E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 06/2014	m³	1.769,24	10,42	1.769,24	0,00	0,59%	100,00%	R\$ 46,71	R\$ 80.871,96	R\$ 476,30	R\$ 80.871,96	R\$ 0,00	R\$ 80.871,96	R\$ 0,00		
E																	
ESTRUTURA																	
05 1	VERGA PRÉ-MOLDADE PARA JANELAS COM ATE 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	M	364,00	0,00	364,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 20,91	R\$ 7.611,24	R\$ 0,00	R\$ 7.611,24	R\$ 0,00	R\$ 7.611,24	R\$ 0,00		
05 2	LAE, PRÉ-MOLDADE, PIPISO, SOBREGARGA 200KG/M2, Vãos ATE 3,50M-90M C/ALUJOTS E CAP C/CONC FCK-20MPA-4CM INTEREIXO 38CM C/ESCORRAMENTO (REAPR 3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	52,50	8,12	52,50	0,00	15,47%	100,00%	R\$ 67,89	R\$ 3.564,23	R\$ 551,28	R\$ 3.564,23	R\$ 0,00	R\$ 3.564,23	R\$ 0,00		
05 3	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADE IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA AF 03/2016	M	112,00	8,40	112,00	0,00	7,50%	100,00%	R\$ 20,06	R\$ 2.246,72	R\$ 108,51	R\$ 2.246,72	R\$ 0,00	R\$ 2.246,72	R\$ 0,00		
F																	
COBERTURA																	
06 1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATE 2 AGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	m²	887,04	43,96	887,04	0,00	4,96%	100,00%	R\$ 39,95	R\$ 35.437,25	R\$ 1.756,21	R\$ 35.437,25	R\$ 0,00	R\$ 35.437,25	R\$ 0,00		
06 2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL COM ATE 2 AGUAS INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	m²	887,04	43,96	887,04	0,00	4,96%	100,00%	R\$ 23,26	R\$ 20.632,55	R\$ 1.022,51	R\$ 20.632,55	R\$ 0,00	R\$ 20.632,55	R\$ 0,00		
06 3	CUMEITEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRÁÇO 1:2 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	M	110,88	0,28	110,88	0,00	0,25%	100,00%	R\$ 13,88	R\$ 1.539,02	R\$ 3,89	R\$ 1.539,02	R\$ 0,00	R\$ 1.539,02	R\$ 0,00		
06 4	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRÁÇO 1:2 (CIMENTO, CAL E AREIA) AF 07/2019	M	456,96	22,40	456,96	0,00	4,90%	100,00%	R\$ 18,47	R\$ 8.440,05	R\$ 413,72	R\$ 8.440,05	R\$ 0,00	R\$ 8.440,05	R\$ 0,00		
06 5	MAO FRANCESA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA BENEFICIADA COM 1,20M, FIXADA NA PAREDE	UN	28,00	28,00	28,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 193,20	R\$ 5.409,60	R\$ 5.409,60	R\$ 5.409,60	R\$ 0,00	R\$ 5.409,60	R\$ 0,00		
G																	
REVESTIMENTO																	
07 1	CARPISO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO LIGANDO O PÉREDO DE FERRÃO ARGAMASSA TRÁÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 90L AF 03/2014	m²	1.703,92	0,00	1.703,92	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 2,71	R\$ 4.617,62	R\$ 4.617,62	R\$ 4.617,62	R\$ 0,00	R\$ 4.617,62	R\$ 0,00		

Handwritten signature and page number: página 7 de 7



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA - SIN
COORDENADORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SUB-COORDENADORIA DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE

OBRA:	CONSTRUÇÃO CASA PADRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA, ÁREA 4312M² BAIA FORMOSA, ESPRITO SANTO, GOIABINHA, MACAIBA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SANTO ANTONIO E SÃO CONÇALDO DO AMARANTE.	CONTRATO:	007/2021	MEDICAO - CONTROLE N°:	066/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO:	12/03/2021	MEDICAO DA OBRA:	7- MEDICAO	PERCENTUAL DE EXECUCAO DA OBRA:	180	PERIODO DA MEDICAO:	25/06/2022 a 16/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE:	01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA:	AGF CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
-------	--	-----------	----------	------------------------	----------	------------------------	------------	------------------	------------	---------------------------------	-----	---------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	--------------------	---

BOLETIM DA 7ª MEDICÃO

ITEM	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE LOTEAMENTO COM 14 CASAS INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA, NISA FLORESTAS	QUANTIDADE				PERCENTUAL				VALORES			
		UNID	REAJUSTADO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERIODO	ACUMULADO	PREÇO UNIT.	PREVISTO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO
07.2	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESURA DE 20MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF 06/2014	m²	1.142,36	-14,35	1142,36	0,00	-1,26%	100,00%	R\$ 22,11	R\$ 25.257,58	-R\$ 317,26	R\$ 25.257,58	R\$ 0,00
07.3	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRATEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M². ESPESURA DE 1,5CM AF 06/2014	m²	1.255,06	0,00	1255,06	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 21,92	R\$ 27.310,92	R\$ 0,00	R\$ 27.310,92	R\$ 0,00
07.4	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M². ESPESURA DE 20MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF 06/2014	m²	417,11	0,19	417,11	0,00	0,05%	100,00%	R\$ 24,70	R\$ 10.302,62	R\$ 4,70	R\$ 10.302,62	R\$ 0,00
07.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM. APLICAÇÃO MANUAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M². ALTURA MÁXIMA DE 2,00M AF 06/2014	m²	416,92	0,02	416,92	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 32,21	R\$ 13.428,99	R\$ 0,04	R\$ 13.428,99	R\$ 0,00
07.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS RESIDENCIAIS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM. APLICAÇÃO MANUAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M². ALTURA MÁXIMA DE 2,00M AF 06/2014	m²	478,86	0,34	478,86	0,00	0,07%	100,00%	R\$ 28,59	R\$ 13.690,61	R\$ 9,73	R\$ 13.690,61	R\$ 0,00
07.7	CARGAÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA. TRACO 1:3. LARGURA DE 10 CM E ESPESURA DE 2 CM - UTILIZADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL EXISTENTE R. 11/2020	M	498,54	498,54	498,54	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 31,79	R\$ 15.848,59	R\$ 15.848,59	R\$ 15.848,59	R\$ 0,00
07.8	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M². ESPESURA DE 1,0CM AF 06/2014	M2	36,96	36,96	36,96	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 19,47	R\$ 719,61	R\$ 719,61	R\$ 719,61	R\$ 0,00
08.1	PAVIMENTAÇÃO LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS OU RADIEIS. ESPESURA DE 3 CM AF 07/2016	m²	525,90	0,00	525,90	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 11,35	R\$ 5.968,97	R\$ 0,01	R\$ 5.968,97	R\$ 0,00
08.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE CONTRAPRIME EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L. ESPESURA 3 CM AREAS SECAS E 3 CM AREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	m²	525,90	0,00	525,90	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 29,63	R\$ 15.582,42	R\$ 0,01	R\$ 15.582,42	R\$ 0,00
08.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 AF 06/2014	m²	525,90	10,42	535,90	0,00	1,98%	100,00%	R\$ 30,87	R\$ 16.343,54	R\$ 321,67	R\$ 16.343,54	R\$ 0,00
08.4	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR) AF 06/2017	M	490,70	0,00	490,70	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 4,30	R\$ 2.110,01	R\$ 0,00	R\$ 2.110,01	R\$ 0,00
08.0	Esquadrias JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS PARA VIDROS COM VÍDROS. BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	m²	89,04	0,00	89,04	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 143,79	R\$ 12.803,06	R\$ 0,00	R\$ 12.803,06	R\$ 0,00
09.02	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	M	728,00	0,00	700,00	28,00	0,00%	96,15%	R\$ 4,78	R\$ 3.479,84	R\$ 0,00	R\$ 3.460,00	R\$ 133,84
09.03	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF 12/2019	UN	70,00	0,00	70,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 143,48	R\$ 10.043,60	R\$ 0,00	R\$ 10.043,60	R\$ 0,00
09.04	PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MÁGICA, PRESADA OU SOBREPESADA, DOZADO, ESPESURA DE 42 (TRAVE OU MEIA) DOBRADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 550,75	R\$ 15.421,00	R\$ 0,00	R\$ 15.421,00	R\$ 0,00
09.05	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMICOLA (TEJUE OU MEIA) BOXTOCOM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	42,00	0,00	42,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 264,10	R\$ 11.092,20	R\$ 0,00	R\$ 11.092,20	R\$ 0,00
09.06	FECHADURA DE EMBURIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FIURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 59,64	R\$ 1.669,92	R\$ 0,00	R\$ 1.669,92	R\$ 0,00
09.07	FECHADURA DE EMBURIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FIURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 47,15	R\$ 1.320,20	R\$ 0,00	R\$ 1.320,20	R\$ 0,00
09.08	FECHADURA DE EMBURIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FIURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 45,05	R\$ 630,70	R\$ 0,00	R\$ 630,70	R\$ 0,00
10	INSTALAÇÕES HIPOSSANITARIAS VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPADA, LOUÇA BRANCA INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 50.490,73	R\$ 11.207,53	R\$ 37.546,65	R\$ 13.093,08	R\$ 0,00
10.01	BRANCA DE GRAMADO SINTÉTICO 120 X 60CM COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2013	und	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 228,76	R\$ 3.602,64	R\$ 0,00	R\$ 3.602,64	R\$ 0,00



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA - SIN
COORDENADORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SUB-COORDENADORIA DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE

OBRA: CONSTRUÇÃO CASA PÁRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA ÁREA 412M² - BUAIA FORMOSA, ESPÍRITO SANTO, COLÔNIA MAÇÁBIA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SANTO ANTONIO E SÃO GONÇALO DO AMARANTEI.	CONTRATO: 007/2021	MEDICAO - CONTROLE N°: 066/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO: 12/03/2021	MEDICAO DA OBRA 7- MEDICAO	PERCENTUAL EXECUÇÃO DA OBRA 180	PERIODO DA MEDICAO 25/08/2022 a 16/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE: 01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA:	AGC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
--	--------------------	---------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---------------------------------	--	--	--------------------	---

BOLETIM DA 7ª MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO- CONSTRUÇÃO DE LOTEAMENTO COM 14 CASAS INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA NINIA FLORESTA/RN	QUANTIDADE				PERCENTUAL				VALORES			
		UNID	REDEQUADO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERIODO	ACUMULADO	PREÇO UNIT.	PREVISTO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO
10 03	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL DE PAREDE 1/2 OU 3/4 PARA BIA DE COZINHA. PARÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 62,29	R\$ 872,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 872,06
10 04	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL, 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 142,56	R\$ 1.995,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.995,84
10 05	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO 22L OU EQUIVALENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 121,68	R\$ 1.703,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.703,52
10 06	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 13,13	R\$ 183,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 183,82
10 07	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00	42,00	42,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 207,44	R\$ 8.712,48	R\$ 8.712,48	R\$ 8.712,48	R\$ 0,00
10 08	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M AF 05/2018	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 78,92	R\$ 1.104,88	R\$ 1.104,88	R\$ 1.104,88	R\$ 0,00
10 09	CAIXA SIFONADA PVC DN 100 X 100 X 50 MM FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF 1/2014	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 18,95	R\$ 273,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 273,30
10 10	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA AÇOPAR EM HASTE 1/2" PARA FIBRA DE VIDRO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 3,86	R\$ 54,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 54,04
10 11	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO 5 PEÇAS INCLUSO PIVÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 100,36	R\$ 1.405,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.405,04
10 12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO LAIÃO, ROSCÁVEL, 1/2" FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF 12/2014	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 18,48	R\$ 272,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 272,72
10 13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LAIÃO, ROSCÁVEL, 1" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/BRONCHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2018	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 55,49	R\$ 776,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 776,86
10 14	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA INCLUSO RASO E CHUVAVENTO EM ALVEARIA AF 12/2014	UN	84,00	0,00	0,00	84,00	0,00%	0,00%	R\$ 93,48	R\$ 7.852,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.852,32
10 15	PONTO DE ESGOTO D = 50MM PVC SOLDAVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PI	70,00	0,00	0,00	70,00	0,00%	0,00%	R\$ 60,07	R\$ 4.204,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.204,90
10 16	PONTO DE ESGOTO D = 100MM PVC SOLDAVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PI	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 61,71	R\$ 863,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 863,94
10 17	CAIXA DE ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS KIT CAVETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDAVEL DN 20 (1/2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVE	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 470,62	R\$ 6.588,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.588,68
10 18	TUBO PREDIAL DE FIBRA/BRONCHO DN 200MM INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	M	201,60	0,00	0,00	201,60	0,00%	0,00%	R\$ 12,15	R\$ 2.449,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.449,44
10 20	TUBO PVC SOLDAVEL DN 32MM INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	M	174,16	6,16	174,16	0,00	3,54%	100,00%	R\$ 9,29	R\$ 1.617,95	R\$ 57,23	R\$ 1.617,95	R\$ 0,00
10 21	TE. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 24,13	R\$ 337,82	R\$ 337,82	R\$ 337,82	R\$ 0,00
10 22	CURVA CURTA 90 GRAUS PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 22,25	R\$ 311,50	R\$ 311,50	R\$ 311,50	R\$ 0,00
10 23	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 25,35	R\$ 354,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 354,90
10 24	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 7,39	R\$ 103,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 103,46
10 25	VALVULA EM PLÁSTICO PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO COM OU SEM DABNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 4,59	R\$ 64,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64,26
10 26	SELO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PARA ESGOTO PREDIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 14,79	R\$ 207,06	R\$ 207,06	R\$ 207,06	R\$ 0,00
10 27	KIT GAVETA PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVE HIDROMETRO	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 130,20	R\$ 1.822,80	R\$ 1.822,80	R\$ 1.822,80	R\$ 0,00
11	FOSSA												
11 01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2016	m³	34,59	0,00	34,58	0,01	0,00%	99,97%	R\$ 56,38	R\$ 1.950,18	R\$ 0,00	R\$ 1.950,18	R\$ 0,00
11 02	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TACO 1,4 (CM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	m²	13,44	0,00	13,44	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 29,63	R\$ 398,23	R\$ 0,00	R\$ 398,23	R\$ 0,00
									R\$ 17.683,36	R\$ 2.442,90	R\$ 17.617,29	R\$ 115,57	

OK



OBRA	CONSTRUÇÃO CASA PADRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA AREA 41,22M² (BARRA FORMOSA - ESPÍRITO SANTO - COLÔNIA MACIÇA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SANTO ANTÔNIO E SÃO GONÇALO DO AMARANTE).	CONTRATO:	007/2021	MEDICAO-CONTROLE N°	0662/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO	12/03/2021	MEDICAO DA OBRA	7-MEDICAO	PERCENTUAL EXECUCAO DA OBRA	180	PERIODO DA MEDICAO	25/08/2022 a 16/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE	01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA	AGC CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
------	---	-----------	----------	---------------------	-----------	-----------------------	------------	-----------------	-----------	-----------------------------	-----	--------------------	-------------------------	----------------------------	------------	-------------------	--

BOLETIM DA 7ª MEDICÃO

ITEM	DESCRIÇÃO-CONSTRUÇÃO DE LOTEAMENTO COM 14 CASAS INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA NINIA FLORESTA/RN	UNID	READEQUADO	QUANTIDADE				PERCENTUAL				PREÇO UNIT.	PREVISTO	VALORES		
				NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERIODO	ACUMULADO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO					
11 03	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 0M² SEM VAZOS DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 06/2014	m²	95,96	0,00	95,96	0,06	0,00%	99,94%	R\$ 45,71	R\$ 4.386,33	R\$ 0,00	R\$ 4.386,33	R\$ 0,00	R\$ 4.386,33	R\$ 0,00	R\$ 4.386,33
11 04	PÁRPA EM CONCRETO ARMADO 80X80X3CM P/CM INSPETÇÃO/FOSSA SÉPTICA	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 22,47	R\$ 314,38	R\$ 0,00	R\$ 314,38	R\$ 0,00	R\$ 314,38	R\$ 0,00	R\$ 314,38
11 05	SERVIÇOS DE BARILEIRO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERIORS COM COLUER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF 06/2014	m²	85,68	0,00	81,20	4,48	0,00%	94,77%	R\$ 2,95	R\$ 252,76	R\$ 0,00	R\$ 252,76	R\$ 0,00	R\$ 252,76	R\$ 0,00	R\$ 252,76
11 06	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES ESPESURA DE 20MM COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS AF 06/2014	m²	85,68	0,00	81,20	4,48	0,00%	94,77%	R\$ 22,11	R\$ 1.894,38	R\$ 0,00	R\$ 1.894,38	R\$ 0,00	R\$ 1.795,33	R\$ 99,05	R\$ 99,05
11 07	TUBO PVC SÉRIE NORMAL ESGOTO PRELIMINAR DN 100 MM FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESCOTO SANITÁRIO AF 12/2014	M	173,88	47,88	173,88	0,00	27,54%	100,00%	R\$ 35,49	R\$ 6.171,00	R\$ 1.699,26	R\$ 6.171,00	R\$ 0,00	R\$ 6.171,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11 08	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAZOS ATE 3,50M/90CM, CILINDROS E CAP C/CONC FCK-20MPA, 30CM, INTEREIO 30CM, C/CRESCIMENTO REPAR 3X1E FERRAGEM NEGATIVA	m²	24,64	0,00	24,64	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 61,78	R\$ 1.522,26	R\$ 0,00	R\$ 1.522,26	R\$ 0,00	R\$ 1.522,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11 09	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM AF 07/2016	m²	13,44	13,44	13,44	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 55,33	R\$ 743,64	R\$ 743,64	R\$ 743,64	R\$ 0,00	R\$ 743,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 02/2016	m³	33,85	33,85	33,85	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 56,38	R\$ 1.908,46	R\$ 1.908,46	R\$ 1.908,46	R\$ 0,00	R\$ 1.908,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12 01	ALVENARIA EM TUBULO CERÂMICO ELABORADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA INTERNA 1,5CM) EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4	m²	79,17	4,09	79,17	0,00	5,92%	100,00%	R\$ 54,08	R\$ 4.281,52	R\$ 236,64	R\$ 4.281,52	R\$ 0,00	R\$ 4.281,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12 02	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 80X80X3CM P/CM INSPETÇÃO/FOSSA SÉPTICA	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 22,47	R\$ 314,38	R\$ 314,38	R\$ 314,38	R\$ 0,00	R\$ 314,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12 03	CANALADA VERTICAL DRENANTE C/ PAREDA BRITADA 10X10X1,5E 2	m²	11,08	0,30	11,08	0,00	2,71%	100,00%	R\$ 104,82	R\$ 1.161,41	R\$ 31,45	R\$ 1.161,41	R\$ 0,00	R\$ 1.161,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12 04	LAJE PRE-MOLDADA, FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAZOS ATE 3,50M/90CM, CILINDROS E CAP C/CONC FCK-20MPA, 30CM, INTEREIO 30CM, C/CRESCIMENTO REPAR 3X1E FERRAGEM NEGATIVA	m²	24,78	24,78	24,78	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 61,78	R\$ 1.530,91	R\$ 1.530,91	R\$ 1.530,91	R\$ 0,00	R\$ 1.530,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS															
13 01	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 82,18	R\$ 1.150,52	R\$ 1.150,52	R\$ 1.150,52	R\$ 0,00	R\$ 1.150,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 02	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10X250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHAMBAMENTO AF 01/2016	UN	196,00	0,00	196,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 113,81	R\$ 22.306,76	R\$ 0,00	R\$ 22.306,76	R\$ 0,00	R\$ 22.306,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 03	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHAMBAMENTO, EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA AF 01/2016	UN	112,00	0,00	112,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 102,70	R\$ 11.502,40	R\$ 0,00	R\$ 11.502,40	R\$ 0,00	R\$ 11.502,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 04	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUIR, EM CHAPA METÁLICA PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-	-14,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 55,33	R\$ 0,00	-R\$ 774,62	R\$ 0,00	-R\$ 774,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
13 05	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10A, 30A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	70,00	0,00	42,00	28,00	0,00%	60,00%	R\$ 9,52	R\$ 666,40	R\$ 0,00	R\$ 399,84	R\$ 0,00	R\$ 399,84	R\$ 296,56	R\$ 296,56
13 06	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SP8D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	UN	28,00	0,00	14,00	14,00	0,00%	50,00%	R\$ 62,62	R\$ 1.753,36	R\$ 0,00	R\$ 876,68	R\$ 0,00	R\$ 876,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 07	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO CIRCULAR EM PULTELETO DIÂMETRO INTERIO = 0,9 M AF 02/2016	UN	28,00	0,00	14,00	14,00	0,00%	50,00%	R\$ 17,11	R\$ 179,08	R\$ 0,00	R\$ 239,54	R\$ 0,00	R\$ 239,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 08	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHAMBAMENTO AF 01/2016	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 157,71	R\$ 2.207,94	R\$ 0,00	R\$ 2.207,94	R\$ 0,00	R\$ 2.207,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	420,00	0,00	420,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 5,52	R\$ 2.318,40	R\$ 0,00	R\$ 2.318,40	R\$ 0,00	R\$ 2.318,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	210,00	0,00	210,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 9,78	R\$ 2.053,80	R\$ 0,00	R\$ 2.053,80	R\$ 0,00	R\$ 2.053,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 8,35	R\$ 233,80	R\$ 0,00	R\$ 233,80	R\$ 0,00	R\$ 233,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 12	LUMINÁRIA TIPO PLATON EM PLÁSTICO DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE BIPOLAR PARAO NEMA (AMERICANO) AF 02/2016	UN	112,00	0,00	112,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 27,72	R\$ 3.104,64	R\$ 0,00	R\$ 3.104,64	R\$ 0,00	R\$ 3.104,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 13	INSTALAÇÃO DE 02(2) DISJUNTORES BIPOLAR PARAO NEMA (AMERICANO) 10A, 30A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 59,86	R\$ 555,24	R\$ 0,00	R\$ 555,24	R\$ 0,00	R\$ 555,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 14	MORRETEM ALVENARIA PARA POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA	m²	20,16	6,61	20,16	0,00	29,81%	100,00%	R\$ 228,01	R\$ 4.596,68	R\$ 4.596,68	R\$ 4.596,68	R\$ 0,00	R\$ 4.596,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 15	POSTE CONCRETO DUPLO (100) 7/150	un	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 628,54	R\$ 8.799,56	R\$ 0,00	R\$ 8.799,56	R\$ 0,00	R\$ 8.799,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13 16	CONECTOR DE BRONZE D=22MM X 3/4"	UN	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 17,60	R\$ 492,80	R\$ 0,00	R\$ 492,80	R\$ 0,00	R\$ 492,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00

12



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
COORDENADORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SIB-COORDENADORIA DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE

BOLETIM DA 7ª MEDIÇÃO

OBRA:	CONSTRUÇÃO CASA PADRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA, ÁREA 4312M² (BAIA FORMOSA, ESPRITO SANTO, GOLANINHA, MACAIBA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SANTO ANTONIO E SÃO GONÇALO DO AMARANTE).	CONTRATO:	06/2021	MEDICAO-CONTROLE Nº	06/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO	12/03/2021	MEDICAO DA OBRA 7ª-MEDICAO	180	PERIODO DA MEDICAO	25/08/2023 a 10/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE:	01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA:	AGF CONSTRUTORES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
-------	---	-----------	---------	---------------------	---------	-----------------------	------------	----------------------------	-----	--------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	--------------------	--

ITEM	DESCRIÇÃO- CONSTRUÇÃO DE LOTEAMENTO COM 14 CASAS INCLUSIVE INFRAESTRUTURA, NISIA FLORESTAS	UNID	READEQUADO	QUANTIDADE			PERCENTUAL			VALORES				
				NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERIODO	ACUMULADO	PREÇO UNIT.	PREVISTO	NO PERIODO	ACUMULADO	SALDO	
13 17	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL TIPO AC 30MA REF SSM 312-006, SIEMENS OU SIMILAR	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	0,00%	R\$ 108,79	R\$ 1.523,06	R\$ 0,00	R\$ 1.523,06	R\$ 0,00	R\$ 1.523,06
13 18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREFORÇ EM RESINA TERMOPLÁSTICA PARA ATE 08 DISJUNTORES SEM BARRAMENTO PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 64,93	R\$ 909,02	R\$ 909,02	R\$ 909,02	R\$ 0,00	R\$ 909,02
14	CALÇADA													
14 01	ESCALVADO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 09/2016	m³	48,66	12,16	48,66	0,00	24,99%	100,00%	R\$ 56,38	R\$ 2.743,40	R\$ 685,59	R\$ 2.743,40	R\$ 0,00	R\$ 2.743,40
14 02	ALVENARIA EM TIPOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA MOENNERADA)	m²	121,80	0,00	121,80	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 54,08	R\$ 6.586,94	R\$ 0,00	R\$ 6.586,94	R\$ 0,00	R\$ 6.586,94
14 03	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APILADO EM FIOS OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM AF 07/2016	m²	239,19	43,19	239,19	0,00	18,00%	100,00%	R\$ 11,35	R\$ 2.714,81	R\$ 190,21	R\$ 2.714,81	R\$ 0,00	R\$ 2.714,81
14 04	CHARGO APILADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO PRESTRESSADO AF 06/2014	m²	86,92	5,72	86,92	0,00	6,58%	100,00%	R\$ 2,95	R\$ 256,41	R\$ 16,87	R\$ 256,41	R\$ 0,00	R\$ 256,41
14 05	PISTO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECANICO EM ARGAMASSA AF 06/2014	m²	239,19	43,19	239,19	0,00	18,00%	100,00%	R\$ 21,47	R\$ 5.135,41	R\$ 927,29	R\$ 5.135,41	R\$ 0,00	R\$ 5.135,41
14 06	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2,8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 000L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF 06/2014	m²	86,92	86,92	86,92	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 22,11	R\$ 1.921,80	R\$ 1.921,80	R\$ 1.921,80	R\$ 0,00	R\$ 1.921,80
15	PINTURA													
15 01	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	157,25	0,00	157,25	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 14,68	R\$ 2.308,43	R\$ 0,00	R\$ 2.308,43	R\$ 0,00	R\$ 2.308,43
15 02	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	198,91	0,00	198,91	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 14,05	R\$ 2.794,69	R\$ 0,00	R\$ 2.794,69	R\$ 0,00	R\$ 2.794,69
15 03	CAÇAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ ADOCCO DE FIXADOR COM DUAS DEMAOS	m²	810,17	0,00	810,17	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 7,81	R\$ 6.327,43	R\$ 0,00	R\$ 6.327,43	R\$ 0,00	R\$ 6.327,43
15 04	TEXTURA AGRICOLA, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAO AF 09/2016	m²	315,16	0,00	315,16	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 10,46	R\$ 3.296,57	R\$ 0,00	R\$ 3.296,57	R\$ 0,00	R\$ 3.296,57
15 05	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMAOS AF 06/2014	M2	515,82	0,00	515,82	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 17,18	R\$ 8.861,79	R\$ 0,00	R\$ 8.861,79	R\$ 0,00	R\$ 8.861,79
15 06	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS AF 06/2014	M2	1.207,37	0,00	1.207,37	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 8,04	R\$ 9.707,25	R\$ 0,00	R\$ 9.707,25	R\$ 0,00	R\$ 9.707,25
15 07	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMAOS AF 06/2014	M2	515,82	0,00	515,82	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 8,04	R\$ 4.132,06	R\$ 0,00	R\$ 4.132,06	R\$ 0,00	R\$ 4.132,06
15 08	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR AGRICOLA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS AF 09/2014	M2	2.848,52	0,00	2.848,52	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1,84	R\$ 5.241,28	R\$ 0,00	R\$ 5.241,28	R\$ 0,00	R\$ 5.241,28
16	DIVERSOS													
16 01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	843,02	0,00	843,02	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1,89	R\$ 1.583,30	R\$ 0,00	R\$ 1.583,30	R\$ 0,00	R\$ 1.583,30
16 02	ELABORACAO DE AS BULLT	m	843,02	0,00	843,02	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 0,30	R\$ 252,90	R\$ 0,00	R\$ 252,90	R\$ 0,00	R\$ 252,90
16 03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	101,16	0,00	101,16	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 19,33	R\$ 1.955,42	R\$ 0,00	R\$ 1.955,42	R\$ 0,00	R\$ 1.955,42
16 04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMARIO UNIDADE TXKM, AF_07/2018	TXKM	24.832,66	24.832,66	24.832,66	100,00%	100,00%	R\$ 0,74	R\$ 18.376,17	R\$ 18.376,17	R\$ 18.376,17	R\$ 0,00	R\$ 18.376,17	
B	INFRAESTRUTURA MASTERPLAN NO MUNICIPIO DE NISIA FLORESTAS													
1	TRABALHOS EM TERRA													
1 1	ESCALVADO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 09/2016	m³	86,80	0,51	86,80	0,00	0,59%	100,00%	R\$ 56,08	R\$ 4.867,74	R\$ 28,60	R\$ 4.867,74	R\$ 0,00	R\$ 4.867,74
1 2	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE AF_10/2017	m³	86,80	11,60	86,80	0,00	13,36%	100,00%	R\$ 34,00	R\$ 2.951,20	R\$ 399,40	R\$ 2.951,20	R\$ 0,00	R\$ 2.951,20
1 3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMARIO UNIDADE TXKM, AF_07/2018	TXKM	4.353,44	4353,44	4353,44	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 0,74	R\$ 3.221,55	R\$ 3.221,55	R\$ 3.221,55	R\$ 0,00	R\$ 3.221,55
1 4	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LITRO 88 HP, CAÇAMBA CARREG CAP MIN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX 4,37 M, -CHP DURANO AF_09/2014	CHP	35,00	35,00	35,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 81,01	R\$ 2.835,35	R\$ 2.835,35	R\$ 2.835,35	R\$ 0,00	R\$ 2.835,35
1 5	ATERRO MANUAL COM AREIA PARA ATERRO E APILADO COM SOQUETE EM CAMAOS DE 20 CM R_11/2019	M³	76,70	76,70	76,70	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 84,04	R\$ 6.445,87	R\$ 6.445,87	R\$ 6.445,87	R\$ 0,00	R\$ 6.445,87
2	REDE DE AGUA FRIA													
2 1	TUBO PVC SONDANEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_12/2014	M	-	-49,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	R\$ 2,67	R\$ 130,83	R\$ 2,67	R\$ 130,83	R\$ 0,00	R\$ 130,83



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
COORDENADORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SIB-COORDENADORIA DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CASA PADRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA - RUA 442M - (BAIA FORNOSA, ESPÍRITO SANTO, COLÔNIA, MACAIBA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SÃO ANTONIO E SÃO GONÇALO DO AMARANTE).	CONTRATO:	007/2021	MEDICAO - CONTROL E N°	066/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO	12/03/2021	MEDICAO 7º MEDICAO	7º MEDICAO	PREZIO DE EXECUCAO DA OBRA	180	PERIODO DA MEDICAO	25/05/2022 a 16/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE	01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA	ACF CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
-------	---	-----------	----------	------------------------	----------	-----------------------	------------	--------------------	------------	----------------------------	-----	--------------------	-------------------------	----------------------------	------------	-------------------	---

BOLETIM DA 7ª MEDICÃO

ITEM	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE LOTEAMENTO COM 14 CASAS INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA NSIA FLORESTA RN	UNID	READEQUADO	QUANTIDADE				PERCENTUAL				VALORES			
				NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERÍODO	ACUMULADO	PREÇO UNIT.	PREVISTO	NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO		
22	TUBO PVC PBA JEL, CLASSE 20, DN 50 MM PARA REDE DE AGUA NBR 5647.	M	65,80	-100,20	65,80	0,00	-165,96%	100,00%	0,00%	R\$ 17,69	R\$ 1.164,00	-R\$ 1.931,75	R\$ 1.164,00	R\$ 0,00	
23	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE AGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÉSTICA INTERADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI CORREIMENTO) AF_1120/17	M	65,80	0,80	65,80	0,00	1,22%	100,00%	0,00%	R\$ 0,70	R\$ 46,06	R\$ 0,56	R\$ 46,06	R\$ 0,00	
24	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	-	-14,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 11,69	R\$ 0,00	-R\$ 163,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
25	TE PVC SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	-	-1,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 12,32	R\$ 0,00	-R\$ 12,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE AGUA, DN 50MM, JUNTA ELÉSTICA INTERADA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	-	-14,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 3,85	R\$ 0,00	-R\$ 53,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 34 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	-	-14,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 5,27	R\$ 0,00	-R\$ 73,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
28	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	-	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 19,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
29	CAP PVC SOLDAVEL, 20 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 0,72	R\$ 10,08	R\$ 0,00	R\$ 10,08	R\$ 0,00	
210	CAP PVC SOLDAVEL, 50 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	-	-1,00	0,00	0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 4,69	R\$ 0,00	-R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
211	INSTALAÇÃO DE COLAR DE TOMADA E ADAPTADOR EM PVC/LR OU BUÃO ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" OU 3/4", EM RUAS SEM PAVIMENTAÇÃO	UN	14,00	14,00	14,00	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 146,26	R\$ 2.047,64	R\$ 2.047,64	R\$ 2.047,64	R\$ 0,00	
212	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 29MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	67,86	67,86	67,86	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 4,62	R\$ 313,51	R\$ 313,51	R\$ 313,51	R\$ 0,00	
213	TE PVC PBA, BBB, JEL, 90 GRAUS, DN 50/DE 60 MM PARA REDE DE AGUA (NBR 10351) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 24,04	R\$ 24,04	R\$ 24,04	R\$ 24,04	R\$ 0,00	
214	CAP PVC PBA, JEL, DN 50/DE 60 MM PARA REDE DE AGUA (NBR 10351) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 8,26	R\$ 8,26	R\$ 8,26	R\$ 8,26	R\$ 0,00	
3	PAVIMENTAÇÃO										R\$ 43.976,74	R\$ 27.987,48	R\$ 15.996,86		
31	MEIO-FIO GRANITO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EM TRACO 1:3	m	283,00	0,00	283,00	43,00	0,00%	84,81%	0,00%	R\$ 22,94	R\$ 6.492,02	R\$ 0,00	R\$ 5.995,60	R\$ 986,42	
32	PAVIMENTO EM PARELELEPÉDRO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EM TRACO 1:3	M²	455,00	0,00	455,00	0,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 43,96	R\$ 19.728,80	R\$ 0,00	R\$ 19.728,80	R\$ 0,00	
33	FREIXAS FEIUMENS 30 X 45 CM, REJUNTADO COM BLOCO EXECUÇÃO DE PASSADIS, REJUNTADO COM BLOCO EXECUÇÃO COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM AF_12/2016	m²	280,00	0,00	0,00	280,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 38,64	R\$ 10.819,20	R\$ 0,00	R\$ 10.819,20	R\$ 0,00	
34	PISO TÁTIL DIRECIONAL EOU ALERTIA DE CONCRETO NA COR COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC II REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	36,50	0,00	0,00	36,50	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 75,64	R\$ 2.788,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.788,16	
35	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM RADIERS, ESPESURA DE 3 CM AF_07/2016	m²	36,50	0,00	0,00	36,50	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 11,35	R\$ 414,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 414,28	
36	ESCOPAMENTO CONTINUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL, C/ADISTÁRIA ATÉ 10KM	M	266,00	266,00	266,00	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 4,75	R\$ 1.263,50	R\$ 1.263,50	R\$ 1.263,50	R\$ 0,00	
37	RAMPAS PARA ACESSO DE DEFICIENTES EM CONCRETO SIMPLES FOK-25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICADA EM NOVAQOR, 02 DEMAS	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 250,70	R\$ 1.002,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.002,80	
38	BOCA DE LOBO DUPLA COM GRELHA PRE-FABRICADA EM ALVENARIA TÍPULO MAÇCO, ESPESURA 20CM, COM 02 CAMARAS, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,80X0,50X1,00M, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	100,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.489,98	R\$ 1.489,98	R\$ 1.489,98	R\$ 1.489,98	R\$ 0,00	
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										R\$ 37.732,49	R\$ 0,00	R\$ 37.732,49		
41	SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE ALUMÍNIO LIGADO (CAL), INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE MEIO-FIO PROTEÇÃO GERAL, POSTES, CRUZETAS, TRANSFORMADOR, LIGAÇÃO E MURETA, INC. 05/2019	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 12.034,27	R\$ 12.034,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.034,27	
42	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 688,23	R\$ 3.441,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.441,15	
43	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1.269,56	R\$ 1.269,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.269,56	
44	CABO MULTIFILADO FORMADO POR CONDUTORES FASE DE ALUMÍNIO E CONDUTOR NEUTRO DE ALUMÍNIO LIGADO (CAL), AMBOS ISOLADOS COM XÍPE (POLIETILENO RETICULADO) PARA TENSORES DE 0,9/1 KV	M	165,00	0,00	0,00	165,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 22,26	R\$ 3.672,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.672,90	
45	CE PADRÃO REDE COMPACTA - CB 35MM POSTE DT (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	un	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 977,54	R\$ 977,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 977,54	



BOLETIM DA 7ª MEDIÇÃO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CASA PADRÃO - PROGRAMA PRO MORADIA, ÁREA 4312M² (BAIA FORMOSA, ESPÍRITO SANTO, COLÔNIA, MACAIBA, MONTE ALEGRE, NOVA CRUZ, SANTO ANTONIO E SÃO CONÇALDO DO AMARANTE).	CONTRATO:	06072021	MEDIÇÃO - CONTROLE Nº:	056/2023	DATA ORDEM DE SERVIÇO:	12/03/2021	DESCRIÇÃO DA OBRA:	7ª MEDIÇÃO	PERÍODO DE EXECUÇÃO DA MEDIÇÃO:	180	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	25/08/2022 a 16/03/2023	DATA BASE DA PLANILHA BASE:	01/09/2019	EMPRESA EXECUTORA:	AGF CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
-------	--	-----------	----------	------------------------	----------	------------------------	------------	--------------------	------------	---------------------------------	-----	---------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	--------------------	---

ITEM	DESCRIÇÃO- INCLUSIVE INFRA-ESTRUTURA	UNID	REAJUSTADO	QUANTIDADE			PERCENTUAL			PREÇO UNIT.	VALORES		
				NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	NO PERÍODO	ACUMULADO	PREVISTO		NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO
4.6	ATERRAMENTO PARA REDE MULTIPLEXADA 25MM2 A 35MM2 - POSTE ATE 6M (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UND	6,00	0,00	0,00	6,00	0,00%	0,00%	R\$ 273,81	R\$ 1.641,00	R\$ 0,00	R\$ 1.641,00	R\$ 1.641,00
4.7	IT - 1 PAQUETO DE REDE COMPACTA - CB 35MM POSTE OT (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UND	5,00	0,00	0,00	5,00	0,00%	0,00%	R\$ 216,93	R\$ 1.084,65	R\$ 0,00	R\$ 1.084,65	R\$ 1.084,65
4.8	Luminária em LED para iluminação pública 150W bivolt Selo A Imetro corpo em alumínio (n) FP 0.97, pot. DPS 10kv (p96) K09 Tempo cor 5000K (IRC= ou 70%, v. Il 50 000h, 130 lm/w gar 5 anos, modelo GL2176 G-light ou similar Rev 01	un	6,00	0,00	0,00	6,00	0,00%	0,00%	R\$ 1.451,44	R\$ 8.708,64	R\$ 0,00	R\$ 8.708,64	R\$ 8.708,64
4.9	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M EM TUBO ACO GALV 3/4 P/ FIXAÇÃO EM POSTE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	0,00	0,00	6,00	0,00%	0,00%	R\$ 86,72	R\$ 520,32	R\$ 0,00	R\$ 520,32	R\$ 520,32
4.10	CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO 9,5MM	m	165,00	0,00	0,00	165,00	0,00%	0,00%	R\$ 20,56	R\$ 3.382,40	R\$ 0,00	R\$ 3.382,40	R\$ 3.382,40
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									R\$ 34.233,99	R\$ 29.208,45	R\$ 31.590,52	R\$ 2.643,47
5.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,17	0,36	0,67	0,30	30,72%	57,20%	R\$ 5.286,94	R\$ 6.183,72	R\$ 1.903,30	R\$ 3.542,25	R\$ 2.643,47
5.2	PLACA DE OBRA	m²	3,60	0,00	3,60	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 141,09	R\$ 507,92	R\$ 0,00	R\$ 507,92	R\$ 0,00
5.3	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	980,00	0,00	980,00	0,00	0,00%	100,00%	R\$ 0,24	R\$ 235,20	R\$ 0,00	R\$ 235,20	R\$ 0,00
5.4	ALUGUEL DE CONJUNTO ALMOXARFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M	MÊS	4,00	4,00	4,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 387,58	R\$ 1.550,32	R\$ 1.590,32	R\$ 1.590,32	R\$ 0,00
5.5	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁREA TRIFÁSICA 40 A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 1.213,65	R\$ 1.213,65	R\$ 1.213,65	R\$ 1.213,65	R\$ 0,00
5.6	INSTALAÇÃO PROVISORIA DE ÁGUA E ESGOTO INCLUSIVE CAIXA D'ÁGUA 100L	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 2.280,37	R\$ 2.280,37	R\$ 2.280,37	R\$ 2.280,37	R\$ 0,00
5.7	CADASTRO DE ADUTORAS, COLETORES, INTERCEPTORES E EMISSÁRIOS - INCLUSIVE DESENHISTA INC. 06/2017	M	65,00	65,00	65,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 163,15	R\$ 10.603,15	R\$ 10.603,15	R\$ 10.603,15	R\$ 0,00
5.8	LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO R. 11/2018	M	65,00	65,00	65,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 1,92	R\$ 124,80	R\$ 124,80	R\$ 124,80	R\$ 0,00
5.9	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	384,00	384,00	384,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 13,19	R\$ 5.064,96	R\$ 5.064,96	R\$ 5.064,96	R\$ 0,00
5.10	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	616,00	616,00	616,00	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 16,52	R\$ 10.176,32	R\$ 10.176,32	R\$ 10.176,32	R\$ 0,00
5.11	PROJETO DE REDE ELÉTRICA, ÁREA ATÉ 13.750,00M² OBSERVAÇÃO: ÁREA CONSIDERADA PARA PARTIDOS URBANÍSTICOS PARA RIUS 15% DA ÁREA DO TERRENO PARA PRAÇAS E EQUIPAMENTOS 20%	M2	3.503,44	3.503,44	3.503,44	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 0,49	R\$ 1.716,69	R\$ 1.716,69	R\$ 1.716,69	R\$ 0,00
5.12	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DISTRIBUIÇÃO ATÉ 15.000,00 M2	M2	3.503,44	3.503,44	3.503,44	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 0,49	R\$ 1.716,69	R\$ 1.716,69	R\$ 1.716,69	R\$ 0,00
5.13	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, ÁREA DE 2.500,01 A 12.000,00 M² OBSERVAÇÃO: ÁREA CONSIDERADA PARA RIUS DE 20% DA ÁREA DO TERRENO E PARA PRAÇAS E EQUIPAMENTOS 15%	M2	3.503,44	3.503,44	3.503,44	0,00	100,00%	100,00%	R\$ 0,93	R\$ 3.258,30	R\$ 3.258,30	R\$ 3.258,30	R\$ 0,00
TOTAIS:										R\$ 850.19,64	R\$ 137.796,85	R\$ 728.251,85	R\$ 122.067,79

DEMONSTRATIVO:		VALORES	
VALOR GLOBAL DA OBRA/SERVIÇO (R\$)	R\$	R\$ 850.319,64	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$	R\$ 137.796,85	
PERCENTUAL DA MEDIÇÃO	%	16,21%	
PERCENTUAL FATURADO	%	85,64%	
SALDO DO CONTRATO (R\$)	R\$	R\$ 122.067,79	

ATESTAMOS que os serviços desta medição foram efetuados obedecendo as especificações técnicas e a planilha de medição.

SIN-Natalina *05/10/23*

Victor Hugo Gomes e Souza Diretor
Engº Civil SIN, Matr. 206541-1-0
CREA 2114070298

Rodrigo C. R. Marques
Engº Civil - Matr. 190.963-0
CREA - 210.019.881-5

