



BOLETIM DE MEDIÇÃO DE OBRA/SERVIÇO																								
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO					PERÍODO DESTA MEDIÇÃO			EMPRESA CONTRATADA: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS				BOLETIM DE MEDIÇÃO				N°								
ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.					05/08/2026 A 01/09/2026			CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								05								
LOCAL: FERVEDOURO - MG					FORMA DE EXECUÇÃO: INDIRETA		CNPJ: 30.553.849/0001-57			VALOR CONTRATADO:		R\$ 1.410.000,00		VALOR DESTA MEDIÇÃO										
REFERÊNCIA: SINAPI 08/2025 - SETOP 08/2023					CONTRATO 06/2026					VALOR APÓS REPROGRAMAÇÃO:		R\$ 0,00												
PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES					BDI = 24,43%		ISS: 5%		ORÇAMENTO REPROGRAMADO		EXECUTADO ACUMULADO ATÉ ESTE BM		EXECUTADO NO PERÍODO		EXECUTADO ACUMULADO INCLUSIVE ESTE BM		SERVIÇOS A EXECUTAR							
ITEM	ORGÃO				UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. S/BDI+DESC.	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/ LDI		%	QUANTIDADE	TOTAL (R\$)		%	QUANTIDADE	TOTAL (R\$)		%	QUANTIDADE	TOTAL (R\$)			
ITEM	DESCRIÇÃO				UN	ANALISADO																		
						QUANT.	P. UNIT. (S/BDI)	P. UNIT. (C/BDI)	P. TOTAL (C/BDI)															
010000	INSTALAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA								R\$ 1.410.000,00															
010001	Locação dos serviços de engenharia: execução de gabarito				M	137,38	R\$ 34,20	R\$ 42,56	R\$ 5.846,89	100,00%	137,38	R\$ 5.846,89	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	137,38	R\$ 5.846,89	0,00		R\$ 0,00			
010003	Fornecimento e colocação de placa dos serviços de engenharia em chapa galvanizada (3,00 X 1,50m) - Governo do Estado - (Ampliação e / ou Reforma acima de R\$ 30.000,00)				UN	1,00	R\$ 867,08	R\$ 1.078,91	R\$ 1.078,91	100,00%	1,00	R\$ 1.078,91	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 1.078,91	0,00		R\$ 0,00			
010007	Barracão em madeira, piso cimentado e cobertura em telhas de fibrocimento ondulada para instalação sanitária.				M²	10,89	R\$ 440,85	R\$ 548,55	R\$ 5.973,71	100,00%	10,89	R\$ 5.973,71	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	10,89	R\$ 5.973,71	0,00		R\$ 0,00			
010013	Ligação provisória de luz e força - instalação mínima				UN	1,00	R\$ 779,64	R\$ 970,11	R\$ 970,11	100,00%	1,00	R\$ 970,11	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 970,11	0,00		R\$ 0,00			
010014	Ligação provisória de água e esgoto a rede pública para obra - instalação mínima				UN	1,00	R\$ 325,22	R\$ 404,67	R\$ 404,67	100,00%	1,00	R\$ 404,67	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 404,67	0,00		R\$ 0,00			
					1	SUB-TOTAL =			R\$ 14.274,29															
030000	TRABALHOS EM TERRA																							
030001	Aterro Compactado manual, com soquete				M³	85,02	R\$ 49,30	R\$ 61,34	R\$ 5.215,13	100,00%	85,02	R\$ 5.215,13	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	85,02	R\$ 5.215,13	0,00		R\$ 0,00			
030002	Escavação manual de vala em solo de 1ª e 2ª categoria, profundidade em até 2,00m				M³	131,57	R\$ 49,09	R\$ 61,08	R\$ 8.036,30	100,00%	131,57	R\$ 8.036,30	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	131,57	R\$ 8.036,30	0,00		R\$ 0,00			
030004	Regularização de fundo de vala com apiloamento com maço de 30kg				M²	125,30	R\$ 16,55	R\$ 20,59	R\$ 2.579,93	100,00%	125,30	R\$ 2.579,93	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	125,30	R\$ 2.579,93	0,00		R\$ 0,00			
030006	Reaterro Compactado mecanizado empregando compactador de placa vibratória, em camadas de 20 a 40 cm.				M³	25,06	R\$ 34,54	R\$ 42,98	R\$ 1.077,08	100,00%	25,06	R\$ 1.077,08	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	25,06	R\$ 1.077,08	0,00		R\$ 0,00			
									R\$ 16.908,44															
040000	SONDAGEM, FUNDACOES, MUROS E CONTENCOES																							
040001	Armadura de aço, CA 50, corte e dobra no canteiro				KG	2165,57	R\$ 8,27	R\$ 10,29	R\$ 22.283,72	100,00%	2165,57	R\$ 22.283,72	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	2165,57	R\$ 22.283,72	0,00		R\$ 0,00			
040002	Fôrma de madeira para fundação, com tábuas e sarrafos, 3 aproveitamentos e desforma				M²	349,54	R\$ 46,77	R\$ 58,20	R\$ 20.343,23	100,00%	349,54	R\$ 20.343,23	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	349,54	R\$ 20.343,23	0,00		R\$ 0,00			
040003	Concreto armado para radier de piso (incluindo fornecimento, transporte, lançamento, forma e desforma)				M³	38,09	R\$ 1.436,69	R\$ 1.787,67	R\$ 68.100,39	0,00%		R\$ 0,00	60,00%	22,86	R\$ 40.860,24	60,00%	22,86	R\$ 40.860,24	15,24		R\$ 27.240,16			
040004	Concreto estrutural virado no local, controle "A", consistência para vibração, brita 1, FCK=20 MPA e lançamento em fundação				M³	46,55	R\$ 483,29	R\$ 601,36	R\$ 27.993,31	100,00%	46,55	R\$ 27.993,31	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	46,55	R\$ 27.993,31	0,00		R\$ 0,00			
040006	Execução de estaca broca c/ trado manual de 25 cm de diâmetro completa.				M	48,00	R\$ 65,75	R\$ 81,81	R\$ 3.926,88			R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	48,00		R\$ 3.926,88			
SINAPI 92799	Armadura de aço, CA 60, corte e dobra no canteiro				kg	380,18	R\$ 7,75	R\$ 9,64	R\$ 3.664,94	93,88%	356,91	R\$ 3.440,61	0,00%		R\$ 0,00	93,88%	356,91	R\$ 3.440,61	23,27		R\$ 224,32			
040100	Muros											R\$ 0,00												
040101	Muro divisorio em bloco de concreto aparente espessura 15 cm, altura útil de 2,20m, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneira traço 1:0,5:8 inclusive sapata corrida em concreto armado com Fck mínimo de 20 MPA e chapéu de muro				M	135,71	R\$ 358,58	R\$ 446,18	R\$ 60.551,09	73,69%	100,00	R\$ 44.618,00	0,00%		R\$ 0,00	73,69%	100,00	R\$ 44.618,00	35,71		R\$ 15.933,09			
040200	Impermeabilizações de fundações e drenos											R\$ 0,00												
040201	Impermeabilizações de sapatas e vigas baldrame em concreto ou alvenaria de embasamento com aplicação de tinta betuminosa				M²	394,96	R\$ 23,51	R\$ 29,25	R\$ 11.552,65	100,00%	394,96	R\$ 11.552,58	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	394,96	R\$ 11.552,58	0,00		R\$ 0,07			
									R\$ 218.416,21															
050000	SUPERESTRUTURA																							
050005	Concreto armado (incluindo fornecimento, transporte, lançamento, forma e desforma)				M³	39,23	R\$ 1.964,08	R\$ 2.443,90	R\$ 95.874,20	100,00%	39,23	R\$ 95.874,20	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	39,23	R\$ 95.874,20	0,00		R\$ 0,00			
050012	Vergas e contravergas retas em concreto armado Fck 20 Mpa				M³	2,07	R\$ 2.164,05	R\$ 2.692,73	R\$ 5.561,59	100,00%	2,07	R\$ 5.561,59	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	2,07	R\$ 5.561,59	0,00		R\$ 0,00			
									R\$ 101.435,79															
060000	ALVENARIA																							
060100	Execução de:																							
060102	Alvenaria de vedação com tijolo cerâmico furado 14x19x39cm, espessura da parede 14cm, juntas de 10mm com argamassa mista de cimento cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8				M²	1197,37	R\$ 45,14	R\$ 56,17	R\$ 67.256,27	100,00%	1197,37	R\$ 67.256,27	0,00%	0,00000	R\$ 0,00	100,00%	1197,37	R\$ 67.256,27	0,00		R\$ 0,00			
SINAPI 101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020				M²	5,25	R\$ 176,49	R\$ 219,61	R\$ 1.152,05				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	5,25		R\$ 1.152,05			
									R\$ 68.408,32															
070000	COBERTURA E FORRO																							
070112	Telha metálica galvanizada trapezoidal, tipo dupla termoacústica com duas faces trapezoidais, esp. 0,43mm, preenchimento em poliestireno expandido/isopor com esp. 30mm, acabamento natural, inclusive acessórios para fixação, fornecimento e instalação				M²	643,66	R\$ 188,65	R\$ 234,74	R\$ 151.092,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	643,66		R\$ 151.092,75			
070403	Calha de chapa galvanizada, nº 24 desenvolvimento 60 cm				M	69,15	R\$ 57,26	R\$ 71,25	R\$ 4.926,94				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	69,15		R\$ 4.926,94			
070502	Condutor de água (tubo de PVC branco, com conexões, ponta bolsa e virola, diâmetro da seção 100mm)				M	51,20	R\$ 59,52	R\$ 74,06	R\$ 3.791,87				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	51,20		R\$ 3.791,87			
070611	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica sem o apoio de lajes para telhas cerâmicas, de concreto, fibrocimento onduladas ou estruturais, metálicas ou de material vegetal. Inclusive tratamento anticorrosivo com aplicação de zinco em duas demãos e pintura esmalte em duas demãos. 13,87Kg/m².				KG	7216,59	R\$ 14,98	R\$ 18,64	R\$ 134.517,24				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	7216,59		R\$ 134.517,24			
070704	Forro de gesso fixo monolítico com placa pré-moldada, encaixe macho-fêmea (espessura: 30 mm)				M²	566,15	R\$ 47,40	R\$ 58,98	R\$ 33.391,53				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	566,15		R\$ 33.391,53			
									R\$ 327.720,33															
080000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS																							

[illegible]

100707	Cobre nu # 10mm² para aterramento	M	123,00	R\$ 9,01	R\$ 11,21	R\$ 1.378,83				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	123,00	R\$ 1.378,83
100821	condutele de PVC tipo C_LL OU LR d=3/4"	UN	60,00	R\$ 20,36	R\$ 25,32	R\$ 1.519,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	60,00	R\$ 1.519,80
100822	condutele de PVC tipo C_LL OU LR d=1"	UN	60,00	R\$ 26,25	R\$ 32,66	R\$ 1.959,60				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	60,00	R\$ 1.959,60
100900	Fornecimento e colocação de eletroduto em PVC roscável, com conexões:																
100904	Diâmetro 40mm (1 1/2")	M	42,00	R\$ 30,67	R\$ 38,16	R\$ 1.602,72				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	42,00	R\$ 1.602,72
100905	Diâmetro 50 mm (2")	M	10,20	R\$ 33,94	R\$ 42,23	R\$ 430,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	10,20	R\$ 430,75
100906	Diâmetro 75 mm (3")	M	25,00	R\$ 54,71	R\$ 68,08	R\$ 1.702,00				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	25,00	R\$ 1.702,00
101000	Fornecimento e colocação de mangueira PVC flexível corrugado:																
1001002	Diâmetro 25mm (3/4")	M	100,00	R\$ 8,02	R\$ 9,98	R\$ 998,00	100,00%	100,00	R\$ 998,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	100,00	R\$ 998,00	0,00	R\$ 0,00
1001003	Diâmetro 32mm (1")	M	100,00	R\$ 11,14	R\$ 13,86	R\$ 1.386,00	100,00%	100,00	R\$ 1.386,00	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	100,00	R\$ 1.386,00	0,00	R\$ 0,00
101100	Eletroduto de ferro galvanizado leve e médio com conexões																
101101	Diâmetro 20mm (3/4")	M	29,80	R\$ 14,45	R\$ 17,98	R\$ 535,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	29,80	R\$ 535,80
101202	Caixa de passagem 4"x 2" sem placa	UN	112,00	R\$ 7,00	R\$ 8,71	R\$ 975,52				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	112,00	R\$ 975,52
101204	Caixa octogonal p/ teto [laje maciça ou pré fabricada]	UN	80,00	R\$ 7,29	R\$ 9,07	R\$ 725,60				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	80,00	R\$ 725,60
101206	Luminária tipo tartaruga para lâmpada incandescente, LED ou fluorescente compacta.	UN	8,00	R\$ 37,61	R\$ 46,80	R\$ 374,40				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 374,40
101211	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt	UN	4,00	R\$ 91,41	R\$ 113,74	R\$ 454,96				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 454,96
101300	Lâmpadas Led ou Fluorescentes 127V																
101404	Quadro de distribuição de sobrepor em PVC, para 12 disjuntores DIN, inclusive barramentos neutro/terra, exclusive barramento de fase	UN	1,00	R\$ 78,45	R\$ 97,62	R\$ 97,62				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 97,62
101410	Quadro de distribuição de embutir em chapa, para 16 disjuntores DIN, inclusive barramentos neutro/terra e barramento trifásico de 100a	UN	2,00	R\$ 332,08	R\$ 413,21	R\$ 826,42				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 826,42
250709	Quadro de distribuição de embutir em chapa, para 24 disjuntores DIN, inclusive barramentos neutro/terra e barramento trifásico de 150a	UN	1,00	R\$ 569,35	R\$ 708,44	R\$ 708,44				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 708,44
	Quadro de comando para uma bomba de potência 5,0cv trifásica, em partida direta com acionamento manual/ automático e detecção de falta de fase	UN	1,00	R\$ 827,78	R\$ 1.030,01	R\$ 1.030,01				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 1.030,01
SINAPI - 91927	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - (DUTOS E DRENOS)																
SINAPI - 91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22,60	R\$ 3,66	R\$ 4,55	R\$ 102,83				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	22,60	R\$ 102,83
SINAPI - 97327	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	132,40	R\$ 5,39	R\$ 6,71	R\$ 888,40				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	132,40	R\$ 888,40
SINAPI - 103992	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	16,90	R\$ 20,19	R\$ 25,12	R\$ 424,53				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	16,90	R\$ 424,53
SINAPI - 103978	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	138,00	R\$ 8,59	R\$ 10,69	R\$ 1.475,22				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	138,00	R\$ 1.475,22
SINAPI - 103981	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	63,90	R\$ 19,35	R\$ 24,08	R\$ 1.538,71				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	63,90	R\$ 1.538,71
SINAPI - 103980	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 13,23	R\$ 16,46	R\$ 197,52				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	12,00	R\$ 197,52
SINAPI - 104011	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$ 13,19	R\$ 16,41	R\$ 229,74				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 229,74
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 18,82	R\$ 23,42	R\$ 70,26				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 70,26
CPU 66	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL																
SINAPI - 103029	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UN	1,00	R\$ 662,94	R\$ 824,90	R\$ 824,90				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 824,90
SINAPI - 92688	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 50,65	R\$ 63,02	R\$ 126,04				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 126,04
CPU 67	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	R\$ 36,19	R\$ 45,03	R\$ 2.062,37				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	45,80	R\$ 2.062,37
CPU 68	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 15,52	R\$ 19,31	R\$ 19,31				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 19,31
SINAPI - 95248	MANGUEIRA PARA GAS - GLP	UN	4,00	R\$ 27,03	R\$ 33,63	R\$ 134,52				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 134,52
SINAPI - 95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 59,32	R\$ 73,81	R\$ 147,62				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 147,62
SINAPI - 92705	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$ 69,53	R\$ 86,52	R\$ 346,08				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 346,08
SINAPI - 92695	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 32,72	R\$ 40,71	R\$ 40,71				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 40,71
SINAPI - 97548	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 17,53	R\$ 21,81	R\$ 174,48				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 174,48
SINAPI - 97549	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 39,15	R\$ 48,71	R\$ 97,42				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 97,42
SINAPI - 97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 39,15	R\$ 48,71	R\$ 292,26				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 292,26
CPU 69	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 26,28	R\$ 32,70	R\$ 65,40				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 65,40
	REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	0,24	R\$ 491,65	R\$ 611,76	R\$ 146,82				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,24	R\$ 146,82
SINAPI- 96989	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)																
SINAPI- 9288	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R\$ 90,65	R\$ 112,80	R\$ 112,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 112,80
SINAPI- 104753	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,00	R\$ 8,45	R\$ 10,51	R\$ 472,95				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	45,00	R\$ 472,95
SINAPI- 101663	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	R\$ 21,50	R\$ 26,75	R\$ 294,25				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 294,25
CPU 87	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4,00	R\$ 19,86	R\$ 24,71	R\$ 98,84				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 98,84
SINAPI- 98463	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA	UN	1,00	R\$ 349,39	R\$ 434,75	R\$ 434,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 434,75
CPU 88	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	33,00	R\$ 19,09	R\$ 23,75	R\$ 783,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	33,00	R\$ 783,75

SINAPI-93358	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	UN	1,00	R\$ 381,81	R\$ 475,09	R\$ 475,09				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 475,09
SINAPI-93382	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	26,18	R\$ 63,12	R\$ 78,54	R\$ 2.056,18				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	26,18	R\$ 2.056,18
SINAPI-96985	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,18	R\$ 20,06	R\$ 24,96	R\$ 653,45				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	26,18	R\$ 653,45
SINAPI-96973	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	R\$ 77,38	R\$ 96,28	R\$ 1.059,08	100%	11,00	R\$ 1.059,08	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	11,00	R\$ 1.059,08	0,00	R\$ 0,00
SINAPI-98111	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	123,50	R\$ 51,95	R\$ 64,64	R\$ 7.983,04				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	123,50	R\$ 7.983,04
CPU 89	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	R\$ 37,40	R\$ 46,54	R\$ 511,94				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 511,94
CPU 90	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN	251,00	R\$ 19,12	R\$ 23,79	R\$ 5.971,29	100%	251,00	R\$ 5.971,29	0,00%		R\$ 0,00	100,00%	251,00	R\$ 5.971,29	0,00	R\$ 0,00
SUB-TOTAL =	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	R\$ 74,07	R\$ 92,17	R\$ 2.027,74				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	22,00	R\$ 2.027,74
110000						R\$ 84.791,42											
100100	ESQUADRIAS DE MADEIRA																
110301	Serviços de fixação de:																
110401	Fornecimento e colocação de régua de proteção:																
	De carteiras e/ou cartazes, de 10x1,7cm c/ canto boleado em Ipê, Peroba rosa ou similar, resinado ou pintado	M	76,65	R\$ 24,47	R\$ 30,45	R\$ 2.333,99				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	76,65	R\$ 2.333,99
	Instalação de porta interna / externa, completa, inclusive marcos e alizares																
SETOP ED 7066	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,70x2,10m (porta completa)	UN	6,00	R\$ 597,24	R\$ 743,15	R\$ 4.458,90				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 4.458,90
110503	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80x2,10m (porta completa)	UN	5,00	R\$ 688,43	R\$ 856,61	R\$ 4.283,05				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 4.283,05
110504	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80x2,10m (porta completa)	UN	6,00	R\$ 621,95	R\$ 773,89	R\$ 4.643,34				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 4.643,34
110601	Portas sanitárias																
	Porta de madeira p/ sanitário 90 x 210cm, conforme norma de acessibilidade, acabamento liso à prova d'água, com puxador horizontal interno, Ø= 1", C=45cm, a 90cm do piso, maçaneta tipo alavanca, proteção na parte inferior, interna e externa, em chapa de aço inox h=90cm.	UN	3,00	R\$ 971,65	R\$ 1.209,02	R\$ 3.627,06				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 3.627,06
110602	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X100)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS (2) FACES, INCLUSIVE MARCO, DOBRADIÇAS, FECHADURA E ALIZAR	UN	4	R\$ 372,94	R\$ 464,05	R\$ 1.856,20				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 1.856,20
120000						R\$ 21.202,54											
120100	ESQUADRIAS METÁLICAS																
120102	Fornecimento e instalação de:																
	Porta/portão metálico, tipo de correr, com uma ou duas folhas, em chapa galvanizada lambril, modelo ondulada, inclusive fornecimento, assentamento, perfis para marco, EXCLUSIVE fechadura e roldanas	M²	21,68	R\$ 353,16	R\$ 439,44	R\$ 9.525,74				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	21,68	R\$ 9.525,74
	Janela de alumínio sob encomenda, colocação e acabamento, basculante, com contramarcos.	M²	67,21	R\$ 535,99	R\$ 666,93	R\$ 44.824,37				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	67,21	R\$ 44.824,37
120108	Gradil metálico padrão DER-MG (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais) CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	M	34,73	R\$ 234,71	R\$ 292,05	R\$ 10.142,90				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	34,73	R\$ 10.142,90
	Serviço de fixação de janelas, de correr, basculante, portas e portões de aço (completa). Somente M.O.	UN		R\$ 57,54	R\$ 71,60												
SETOP = ED 29486	PORTA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS (140X210)CM COMPLETA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO, FERRAGENS E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 1.601,30	R\$ 1.992,50	R\$ 1.992,50				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 1.992,50
SETOP - ED 29479	4,50x2,1x7	UN	7	R\$ 1.601,30	R\$ 1.992,50	R\$ 13.947,50				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 13.947,50
CPU 09	1,0x2,10x1	UN	1	R\$ 834,42	R\$ 1.038,27	R\$ 1.038,27				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 1.038,27
CPU 10	0,8x2,10x1	UN	1	R\$ 633,93	R\$ 788,80	R\$ 788,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 788,80
CPU 12	1,6x2,10x1	UN	1	R\$ 633,93	R\$ 788,80	R\$ 788,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 788,80
SUB-TOTAL = 130000	1,20x1,85x1	UN	1	R\$ 633,93	R\$ 788,80	R\$ 788,80				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 788,80
130100						R\$ 83.837,68											
120101	FERRAGENS																
	Fornecimento e colocação de:																
	Fechaduras para portão externo	UN	6,00	R\$ 83,94	R\$ 104,45	R\$ 626,70				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 626,70
	Dobradiça de ferro, medidas (3,1/2"x3"), tipo pino solto com bola, acabamento cromado, inclusive acessórios para fixação	UN	18,00	R\$ 14,31	R\$ 17,81	R\$ 320,58				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	18,00	R\$ 320,58
130201	Outros: (fornecimento e execução):																
	Barra apoio deficiente tubo em aço inox 1 1/4" L=100cm para parede	UN	6,00	R\$ 145,43	R\$ 180,96	R\$ 1.085,76				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 1.085,76
	Barra apoio deficiente tubo em aço inox 1 1/4" L=80cm para apoio de lavatório	UN	3,00	R\$ 145,43	R\$ 180,96	R\$ 542,88				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 542,88
SUB-TOTAL = 140000	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	25,5644	R\$ 415,43	R\$ 516,92	R\$ 13.214,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	25,56	R\$ 13.214,75
140100						R\$ 15.790,67											
140100	REVESTIMENTO																
140101	Execução de:																
	Revestimento camada única 1:3, cimento e areia e=20mm (emboço desempenado)	M²	2394,74	R\$ 23,05	R\$ 28,68	R\$ 68.681,14	8,35%	200,00	R\$ 5.736,00	62,64%	1500,00	R\$ 43.020,00	70,99%	1700,00	R\$ 48.756,00	694,74	R\$ 19.925,14
	Chapisco com argamassa 1:3 cimento e areia, a colher	M³	2394,74	R\$ 6,67	R\$ 8,30	R\$ 19.876,34	83,52%	2000,00	R\$ 16.600,00	0,00%		R\$ 0,00	83,52%	2000,00	R\$ 16.600,00	394,74	R\$ 3.276,34
	Azulejo extra assentado internamente com argamassa pré-fabricada de cimento colante, inclusive c/ rejuntamento interno ou externo	M²	113,23	R\$ 62,35	R\$ 77,58	R\$ 8.784,38				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	113,23	R\$ 8.784,38
	Revestimento com cerâmica aplicado em parede, acabamento esmaltado, ambiente interno/externo, padrão extra, cor branca, dimensão da peça até 2.025cm², PEI III, assentamento com argamassa industrializada, inclusive rejuntamento	M²	456,39	R\$ 48,19	R\$ 59,96	R\$ 27.365,14				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	456,39	R\$ 27.365,14
150000						R\$ 124.707,00											
150100	PISOS E RODAPÉS																
150101	Fornecimento e assentamento de pisos, em:																
	Revestimento com cerâmica aplicado em piso, acabamento esmaltado, ambiente interno ou externo, padrão extra, cor clara, dimensão da peça até 2.025cm², PEI V, assentamento com argamassa industrializada, inclusive rejuntamento	M²	567,58	R\$ 52,30	R\$ 65,08	R\$ 36.938,11				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	567,58	R\$ 36.938,11
	Piso cimentado com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3, e=2,5cm	M²	194,31	R\$ 42,31	R\$ 52,65	R\$ 10.230,42				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	194,31	R\$ 10.230,42
	Placa cimentícia 40 x 40 cm, e = 3,5 cm, de alta resistência, podotátil direcional ou alerta, assentada com argamassa de cimento e areia	M²	12,38	R\$ 95,31	R\$ 118,59	R\$ 1.468,14				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	12,38	R\$ 1.468,14
	Cerâmica H = 10cm	M	127,20	R\$ 7,73	R\$ 9,62	R\$ 1.223,66				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	127,20	R\$ 1.223,66

Documento assinado digitalmente
MARCELO RICARDO TORRES
Data: 01/09/2026 10:21:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 05			
	Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.		Empresa Contratada: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	
	Local da Obra RUA PROJETADA S/N FERVEDOURO MG		CNPJ: 30.553.849/0001-57	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA :01/09/2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 29/08/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 29/08/2026

Observações:			
FOTO 1: EXECUÇÃO DE PREPARAÇÃO PARA CONCRETAGEM		FOTO 2 ; EXECUÇÃO DECONCRETAGEM DO PISO	
Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Dados: 2026.09.01 17:18:23 -03'00' Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Responsável Técnico Pela Fiscalização da Obra/Serviço	Assinado de forma digital por MARCELO RICARDO TORRES Dados: 2026.09.01 17:18:23 -03'00' MARCELO RICARDO TORRES CREA: MG 164967/D Responsável Técnico Pela Execução da Obra/Serviço	Assinado de forma digital por VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO:044060476 Dados: 2026.09.01 17:18:23 -03'00' VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 05			
	Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.		Empresa Contratada: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	
	Local da Obra RUA PROJETADA S/N FERVEDOURO MG		CNPJ: 30.553.849/0001-57	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA :01/09/2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 29/08/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 31/08/2026

Observações:			
FOTO 1:EXECUÇÃO DE PREPARAÇÃO PARA CONCRETAGEM		FOTO 2:EXECUÇÃO DECONCRETAGEM DO PISO	
Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Dados: 2026.09.01 17:18:33 -03'00' Responsável Técnico Pela Fiscalização da Obra/Serviço	MARCELO RICARDO TORRES CREA: MG 164967/D Responsável Técnico Pela Execução da Obra/Serviço	VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 05			
	Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.		Empresa Contratada:	SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
	Local da Obra RUA PROJETADA S/N FERVEDOURO MG		CNPJ: 30.553.849/0001-57	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA01/09//2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 31/08/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 31/08/2026

Observações:			
FOTO 1:EXECUÇÃO DECONCRETAGEM DO PISO		FOTO 2:EXECUÇÃO DECONCRETAGEM DO PISO	
Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Dados: 2026.09.01 17:18:43 -03'00' Responsável Técnico Pela Fiscalização da Obra/Serviço	MARCELO RICARDO TORRES CREA: MG 164967/D Responsável Técnico Pela Execução da Obra/Serviço	VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 05			
	Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.		Empresa Contratada: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	
	Local da Obra RUA PROJETADA S/N FERVEDOURO MG		CNPJ: 30.553.849/0001-57	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA :01/09/2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 01/09/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 01/09/2026

Observações:			
FOTO 1: EXECUÇÃO DE EMBOÇO		FOTO 2:EXECUÇÃO DE EMBOÇO	
Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Dados: 2026.09.01 17:19:03 -03'00' Responsável Técnico Pela Fiscalização da Obra/Serviço	MARCELO RICARDO TORRES CREA: MG 164967/D Responsável Técnico Pela Execução da Obra/Serviço	VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 05			
	Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.		Empresa Contratada:	SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
	Local da Obra RUA PROJETADA S/N FERVEDOURO MG		CNPJ: 30.553.849/0001-57	Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA :01/09//2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 01/09/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 01/09/2026

Observações:	
FOTO 1: EXECUÇÃO DE EMBOÇO	FOTO 2:EXECUÇÃO DE EMBOÇO
CARLOS CORINDON DE ARAUJO Assinado de forma digital por CARLOS CORINDON DE ARAUJO 441649 Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA Responsável Técnico Pela Fiscalização da Obra/Serviço 441649 gov.br Documento assinado digitalmente MARCELO RICARDO TORRES Data: 01/09/2026 11:24:42-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br da VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA	