



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO						PERÍODO DESTA MEDIÇÃO			EMPRESA CONTRATADA: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			BOLETIM DE MEDIÇÃO				Nº		PREFEITURA DE FERVEDOURGO ANEXO 0328 100%	
ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL: CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.						05/05/2026 A 15/06/2026			VALOR CONTRATADO: R\$ 1.410.000,00										
LOCAL: FERVEDOURO - MG						FORMA DE EXECUÇÃO: INDIRETA			VALOR DESTA MEDIÇÃO										
REFERÊNCIA: SINAPI 08/2025 - SETOP 08/2023						CONTRATO 06/2026			CNPJ: 30.553.849/0001-57			VALOR APÓS REPROGRAMAÇÃO: R\$ 0,00							
PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES						BDI = 24,43%			ISS: 5%			R\$ 109.405,13							

080106	Torneira elétrica automática, 5400 W		UN	4,00	R\$ 155,86	R\$ 193,94	R\$ 775,76			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 775,76
080203	Grelha metálica c/ porta grelha para ralo, inox c/ fecho 10x10		UN	18,00	R\$ 22,70	R\$ 27,62	R\$ 497,16			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	18,00	R\$ 497,16
080204	Grelha metálica c/ porta grelha para caixa sifonada, inox, com fecho giratório 15 x 15 cm		UN	19,00	R\$ 25,95	R\$ 32,29	R\$ 613,51			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	19,00	R\$ 613,51
080206	Lavatório de louça, com coluna completa.		UN	3,00	R\$ 486,71	R\$ 605,61	R\$ 1.816,83			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 1.816,83
080207	Lavatório de louça, sem coluna completa para fixação direta.		UN	3,00	R\$ 410,77	R\$ 511,12	R\$ 1.533,36			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 1.533,36
080208	Chuveiro Elétrico automático,220v-5400w		UN	8,00	R\$ 190,27	R\$ 236,75	R\$ 1.894,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 1.894,00
080209	Vaso sanitário com caixa acoplada branca.		UN	10,00	R\$ 384,97	R\$ 479,02	R\$ 4.790,20			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 4.790,20
080212	Vaso sanitário sifonado convencional para PCD sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação		UN	3,00	R\$ 553,97	R\$ 689,30	R\$ 2.067,90			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 2.067,90
080300	Fornecimento e instalação de registro de pressão:																
080303	Tipo base, roscável 3/4" (para tubo soldável ou PPR dn 25mm/cpvnc dn 22mm), inclusive acabamento e canopla cromados		UN	6,00	R\$ 62,73	R\$ 78,05	R\$ 468,30			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 468,30
080400	Fornecimento e instalação de registro de gaveta com e sem acabamento:																
080401	Acabamento bruto diâmetro 20mm (1/2")		UN	2,00	R\$ 36,21	R\$ 45,06	R\$ 90,12			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 90,12
080402	Acabamento bruto diâmetro 25mm (3/4")		UN	25,00	R\$ 38,51	R\$ 47,92	R\$ 1.198,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	25,00	R\$ 1.198,00
080404	Acabamento bruto diâmetro 50mm (1 1/2")		UN	9,00	R\$ 79,38	R\$ 98,77	R\$ 888,93			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	9,00	R\$ 888,93
080405	Acabamento bruto diâmetro 60mm (2") (Registro Geral - prox., a caixa d'água)		UN	3,00	R\$ 133,30	R\$ 165,87	R\$ 497,61			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 497,61
080600	Fornecimento, transporte e instalação de:																
080700	Fornecimento, transporte e instalação da rede de água fria em tubo em PVC:																
080704	Tubo PVC soldável 20mm (com conexões), incluindo serviços de rasgo e enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa para passagem de tubulação	M		27,60	R\$ 19,11	R\$ 23,78	R\$ 656,33			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	27,60	R\$ 656,33
080705	Tubo PVC soldável 25mm (com conexões), incluindo serviços de rasgo e enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa para passagem de tubulação	M		86,00	R\$ 20,59	R\$ 25,62	R\$ 2.203,32			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	86,00	R\$ 2.203,32
080708	Tubo PVC soldável 50mm (com conexões), incluindo serviços de rasgo e enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa para passagem de tubulação	M		81,05	R\$ 31,15	R\$ 38,76	R\$ 3.141,50			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	81,05	R\$ 3.141,50
080709	Tubo PVC soldável 60mm (com conexões), incluindo serviços de rasgo e enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa para passagem de tubulação	M		62,00	R\$ 44,69	R\$ 55,61	R\$ 3.447,82			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	62,00	R\$ 3.447,82
080806	Em fibra de vidro cilíndrico com tampa, capacidade 15.000 litros	UN		1,00	R\$ 4.737,50	R\$ 5.894,87	R\$ 5.894,87			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 5.894,87
080900	Dispenser em plástico ABS																
080901	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800ml	UN		14,00	R\$ 45,95	R\$ 57,18	R\$ 800,52			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 800,52
080902	Porta álcool gel tipo dispenser, para refil de 800ml	UN		14,00	R\$ 45,95	R\$ 57,18	R\$ 800,52			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 800,52
080903	Dispenser toalhaire em ABS para folhas de papel	UN		13,00	R\$ 51,88	R\$ 64,55	R\$ 839,15			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	13,00	R\$ 839,15
081100	Outros (Fornecimento e instalação):																
081106	Ralo Seco PVC quadrado 100 X 40mm com grelha branca	UN		10,00	R\$ 23,05	R\$ 28,68	R\$ 286,80			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 286,80
081107	Ducha higiênica com registro para controle do fluxo de água 1/2"	UN		13,00	R\$ 123,23	R\$ 153,34	R\$ 1.993,42			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	13,00	R\$ 1.993,42
081108	Lavatório de louça de embutir (cuba), com torneira de pressão e acessórios.	UN		11,00	R\$ 349,86	R\$ 435,33	R\$ 4.788,63			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 4.788,63
						SUB-TOTAL =	R\$ 42.329,26										
090000	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																
090100	Execução de:																
090101	Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60 X 60 X 60 cm, inclusive tampa em concreto, escavação, reaterro e bota-fora	UN		5,00	R\$ 380,69	R\$ 473,69	R\$ 2.368,45			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 2.368,45
090301	Diâmetro de 40 mm	M		100,00	R\$ 16,24	R\$ 20,21	R\$ 2.021,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 2.021,00
090302	Diâmetro de 50 mm	M		100,00	R\$ 20,18	R\$ 25,11	R\$ 2.511,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 2.511,00
090303	Diâmetro de 75 mm	M		60,00	R\$ 27,38	R\$ 34,07	R\$ 2.044,20			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	60,00	R\$ 2.044,20
090304	Diâmetro de 100 mm	M		90,00	R\$ 28,35	R\$ 35,28	R\$ 3.175,20			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	90,00	R\$ 3.175,20
090400	Outros:																
090402	Cuba simples de aço inoxidável, cuba simples, 465 x 330 mm.	UN		10,00	R\$ 340,63	R\$ 423,85	R\$ 4.238,50			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 4.238,50
090403	Cuba de aço inox 304, dimensões 80 x 50 x 30cm, e=0,8mm, com válvula cromada, sifão cromado, torneira cromada (PARA LAVAR PANELOS)	UN		2,00	R\$ 2.292,09	R\$ 2.852,05	R\$ 5.704,10			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 5.704,10
090406	Tanque de louça com coluna	UN		4,00	R\$ 364,34	R\$ 453,35	R\$ 1.813,40			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 1.813,40
090500	Fornecimento e instalação de caixa sifonada:																
090501	Em PVC, com grelha quadrada/redonda,150x150x50mm	UN		9,00	R\$ 59,35	R\$ 73,85	R\$ 664,65			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	9,00	R\$ 664,65
250700	Eletrobomba e acessórios																
250705	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 5 CV	UN		1,00	R\$ 2.875,69	R\$ 3.578,22	R\$ 3.578,22			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 3.578,22
						SUB-TOTAL =	R\$ 28.118,72										
100000	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO, INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTIVEL E SPDA																
100200	Fornecimento e instalação de:																
100201	Hastes terra Copperweld 3/4"x 2,40m para aterramento	UN		8,00	R\$ 158,81	R\$ 197,61	R\$ 1.580,88			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 1.580,88
100304	Luminária fluorescente completa com 2 lâmpadas de 40W ou 32W, tipo calha de sobrepor	UN		69,00	R\$ 172,19	R\$ 214,26	R\$ 14.783,94			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	69,00	R\$ 14.783,94
100310	Luminária LED completa para duas (2) lâmpadas tubulares led 2x18w-g8, temperatura da cor 6500K, calha de sobrepor	UN		11,00	R\$ 129,83	R\$ 161,55	R\$ 1.777,05			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 1.777,05
100313	Retirada e recolocação da mesma luminária qualquer tipo (somente mão de obra)	UN			R\$ 56,10	R\$ 69,81											
100400	Fornecimento e instalação interruptor e tomadas, inclusive placa:																
100401	Tomada universal 2 P+T (10A)	UN		27,00	R\$ 19,26	R\$ 23,97	R\$ 647,19			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	27,00	R\$ 647,19
100402	Tomada universal 2 P+T (20A)	UN		23,00	R\$ 20,13	R\$ 25,05	R\$ 576,15			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	23,00	R\$ 576,15
100403	01 teca simples 10A - 250V	UN		2,00	R\$ 20,19	R\$ 25,12	R\$ 50,24			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 50,24
100404	02 tecas simples 10A - 250V	UN		2,00	R\$ 29,70	R\$ 36,96	R\$ 73,92			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 73,92
100405	03 tecas simples 10A - 250V	UN		1,00	R\$ 41,27	R\$ 51,35	R\$ 51,35			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 51,35
100406	01 teca paralelo	UN		33,00	R\$ 25,61	R\$ 31,87	R\$ 1.051,71			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	33,00	R\$ 1.051,71
100407	Placa (espelho) para caixa 4x2"	UN		86,00	R\$ 3,58	R\$ 4,45	R\$ 382,70			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	86,00	R\$ 382,70
100408	Placa (espelho) para caixa 4x4"	UN			R\$ 7,74	R\$ 9,63											
100500	Fornecimento e instalação de disjuntor automático:																
100501	Monopolar DIN de 10 a 32 A	UN		69,00	R\$ 11,45	R\$ 14,25	R\$ 983,25			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	69,00	R\$ 983,25
100503	Bipolar DIN de 15 a 35 A	UN		23,00	R\$ 31,70	R\$ 39,44	R\$ 907,12			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	23,00	R\$ 907,12
100504	Bipolar DIN de 40 a 50 A	UN		1,00	R\$ 31,58	R\$ 39,29	R\$ 39,29			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 39,29
100505	Tripolar DIN de 63A	UN		7,00	R\$ 58,39	R\$ 72,65	R\$ 508,55			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 508,55
100506	Tripolar DIN de 70A	UN		8,00	R\$ 72,38	R\$ 90,06	R\$ 720,48			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 720,48
100512	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	UN		4,00	R\$ 45,81	R\$ 57,00	R\$ 228,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 228,00
100600	Fornecimento, transporte e instalação de cabos:																
100602	Isolado de PVC seção 2,5 mm²	M		200,00	R\$ 2,68	R\$ 3,33	R\$ 666,00			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	200,00	R\$ 666,00
100603	Isolado de PVC seção 4,0 mm²	M		578,00	R\$ 3,82	R\$ 4,75	R\$ 2.745,50			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	578,00	R\$ 2.745,50
100604	Isolado de PVC seção 6,0 mm²	M		150,00	R\$ 5,31	R\$ 6,61	R\$ 991,50			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	150,00	R\$ 991,50
100700	Fornecimento, transporte e instalação de cabos Sintonax:																
100701	Isolado em PVC seção 10 mm²	M		71,90	R\$ 9,24	R\$ 11,50	R\$ 826,85			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	71,90	R\$ 826,85
100702	Isolado em PVC seção 16 mm²	M		25,10	R\$ 12,57	R\$ 15,64	R\$ 392,56			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	25,10	R\$ 392,56
100703	Isolado em PVC seção 25 mm²	M		47,90	R\$ 20,05	R\$ 24,95	R\$ 1.195,11			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	47,90	R\$ 1.195,11
100704	Isolado em PVC seção 35 mm²	M		38,90	R\$ 23,27	R\$ 28,95	R\$ 1.126,16			0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	38,90	R\$ 1.126,16
100705	Isolado de																

1001003	Diâmetro 32mm (1")	M	100,00	R\$ 11,14	R\$ 13,86	R\$ 1.386,00				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 1.386,00
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-RAMAIS 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	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS 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-RAMAIS 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-RAMAIS 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-RAMAIS 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-RAMAIS 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	ABRACADEIRA 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				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 1.059,08
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				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	251,00	R\$ 5.971,29

SUB-TOTAL = 110000	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
100100	ESQUADRIAS DE MADEIRA					R\$ 84.791,42											
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=40cm.	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	Gradiil 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	FERRAGENS					R\$ 83.837,68											
120101	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	REVESTIMENTO					R\$ 15.790,67											
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				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2394,74	R\$ 68.681,14
	Chapisco com argamassa 1:3 cimento e areia, a colher	M²	2394,74	R\$ 6,67	R\$ 8,30	R\$ 19.876,34				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2394,74	R\$ 19.876,34
	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
150301	Contra- piso e regularização:																
	Lastro de concreto (contrapiso) não estrutural impermeabilizado, E=6 cm	M²	567,58	R\$ 43,35	R\$ 53,94	R\$ 30.615,27				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	567,58	R\$ 30.615,27
	Pavimentação intertravada em peças pré-moldadas de concreto sobre colchão de areia de e=6,0cm (e=8,0 cm, Fck das pçs. De concreto = 35 Mpa) (acesso ao depósito de gas, depósito lixo, carga e descarga e entorno reservatorio dagua)	M²	382,07	R\$ 64,91	R\$ 80,77	R\$ 30.859,79				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	382,07	R\$ 30.859,79
	Gramma esmeralda em placas(inclui area play ground)	M²	102,30	R\$ 23,10	R\$ 28,74	R\$ 2.940,10				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	102,30	R\$ 2.940,10
	Passoio de concreto e= 8 cm, (passeio externo e 50 cm no entorno da obra)Fck 15 Mpa, c/ preparo p/ terreno, incluindo preparo de caixa, sem revestimento com argamassa de cimento e areia	M²	120,49	R\$ 53,09	R\$ 66,06	R\$ 7.959,57				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	120,49	R\$ 7.959,57
160000						R\$ 122.235,06											
160100	VIDROS																
160101	Fornecimento, transporte e instalação de vidro, tipo:																
	Espelho cristal para sanitário, e=4 mm (40 X 60cm)	UN	4,00	R\$ 78,75	R\$ 97,99	R\$ 391,96				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 391,96
	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 10MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	M²	4,03	R\$ 220,00	R\$ 273,75	R\$ 1.101,84				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	4,03	R\$ 1.101,84
SUB-TOTAL = 170000						R\$ 1.493,80											
	Tinta acrílica em parede e teto, sem emassamento (duas demãos)	M²	2414,26	R\$ 16,78	R\$ 20,88	R\$ 50.409,75				0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2414,26	R\$ 50.409,75

v.br



Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL:
CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.

Empresa Contratada: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS
CONSTRUÇÕES 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 :15/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 27/05/2026



Observações:

FOTO 1: EXECUÇÃO COMPACTAÇÃO E ACERTO DO TERRENO

LARISSA FACCHINI
BARBOSA:09644162633

Assinado de forma digital por LARISSA
FACCHINI BARBOSA:09644162633
Dados: 2026.06.16 15:26:39 -03'00'

Carlos Coríndon de Araújo
Prefeito Municipal

Responsável Técnico Pela Fiscalização
da Obra/Serviço

FOTO 2:EXECUÇÃO COMPACTAÇÃO E ACERTO DO TERRENO E IMPERMEABILIZAÇÃO

VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES
RIBEIRO:04406047611

Assinado digitalmente por VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO 04406047611
 NO: C=BR, O=ICP-BRASIL, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB
 CFF, AJ, OU=(EM BRANCO), OU=37743132000113, OU=videoconferencia, CN=VIVIAN
 DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO 04406047611
 Local: Eu sou o autor deste documento
 Localização: 10/10/2016 14:44:00 (GMT-03:00)

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
Construções e Serviços LTDA



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 02

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

Etapas: (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 :15/06/2026



Rede: 27 de mai. de 2026, 14:01:16 BRT
20° 44' 4" S, 42° 16' 57" W
Fervedouro, MG
Observação: Ângela Da Silva Costa

Data em que a fotografia foi tirada: 27/05/2026



Rede: 1 de jun. de 2026, 15:53:10 BRT
20° 44' 6" S, 42° 17' 2" W
Fervedouro, MG
Observação: Ângela Da Silva Costa

Data em que a fotografia foi tirada: 01/06/2026

Observações:

FOTO 1:EXECUÇÃO COMPACTAÇÃO E ACERTO DO TERRENO

FOTO 2:EXECUÇÃO DEALVENARIA

LARISSA FACCHINI
BARBOSA:09644162633

Assinado de forma digital por LARISSA
FACCHINI BARBOSA:09644162633
Dados: 2026.06.16 15:26:54 -03'00'

Carlos Coríndon de Araújo
Prefeito Municipal

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:04406047611
Responsável pela empresa
Sudeste Empreendimentos Imobiliarios
Contruções e Serviços LTDA

Assinado digitalmente por VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES
RIBEIRO:04406047611
Dados: 2026.06.16 15:26:54 -03'00'

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 02			
 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	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
	CONCORENCIA ELETRONICA 04/2025	Contrato: 006/2026	DATA :15/06/2026
		Etapa: (2) 1 - antes da realização da obra 2 – durante a realização da obra 3 - após a realização da obra	



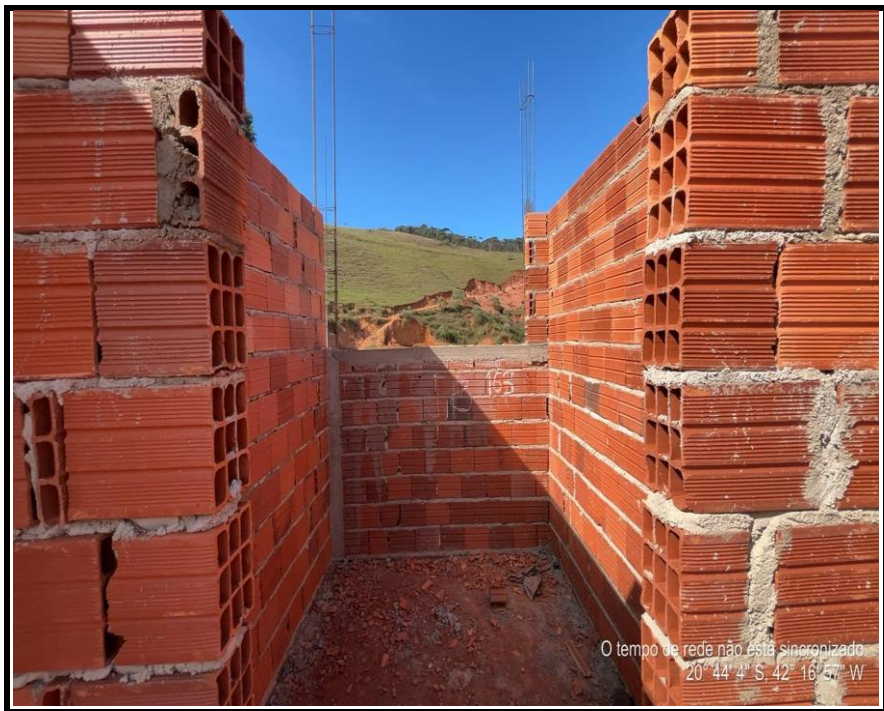
Data em que a fotografia foi tirada: 01/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 10/06/2026

Observações:			
FOTO 1: EXECUÇÃO DE ALVENARIA E ARMAÇÃO DO AÇI DOS PILARES		FOTO 2:EXECUÇÃO DE ALVENARIA E ARMAÇÃO DO AÇI DOS PILARE	
Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633	MARCELO RICARDO TORRES CREA: MG 164967/D	VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO:04406047611
			VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 02			
	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	Etapas: (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 :15/06/2026	



Data em que a fotografia foi tirada: 10/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 10/06/2026

Observações:			
FOTO 1: EXECUÇÃO DE ALVENARIA		FOTO 2:EXECUÇÃO DE ALVENARIA E CONCRETAGEM DE PILARES	
Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Assinado de forma digital por LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 Dados: 2026.06.16 15:27:37 -03'00' Carlos Coríndon de Araújo Prefeito Municipal	LARISSA FACCHINI BARBOSA:09644162633 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:04406947611 VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO Responsável pela empresa Sudeste Empreendimentos Imobiliarios Contruções e Serviços LTDA



Objeto do Contrato: ESCOLA ESTADUAL / MUNICIPAL:
CONSTRUÇÃO DE CRECHE ASC.

Empresa Contratada: SUDESTE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS
CONTRUCOES E SERVICOS 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 :15/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 10/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 12/06//2026

Observações:

FOTO 1: EXECUÇÃO DE ALVENARIA E CONCRETAGEM DE PILARES

LARISSA FACCHINI
BARBOSA:09644162633

Assinado de forma digital por LARISSA
FACCHINI BARBOSA:09644162633
Dados: 2026.06.16 15:27:56 -03'00'

Carlos Coríndon de Araújo
Prefeito Municipal

Responsável Técnico Pela Fiscalização
da Obra/Serviço

FOTO 2:EXECUÇÃO DE ALVENARIA E CONCRETAGEM DE PILARES

VIVIAN DE OLIVEIRA
SOARES
RIBEIRO:0440604761

Assinado digitalmente por VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO 04406047611
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=
 RFB e CPV A1, OU=(EM BRANCO), OU=3774312000113, OU=videoconferenci
 CN=VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO 04406047611
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:

VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO
Responsável pela empresa
Sudeste Empreendimentos Imobiliarios
Construções e Serviços LTDA

MARCELO RICARDO TORRES
CREA: MG 164967/D
Responsável Técnico Pela Execução da
Obra/Serviço



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO -BM 02

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 :15/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 12/06//2026



Data em que a fotografia foi tirada: 12/06//2026

Observações:

FOTO 1: EXECUÇÃO DE ALVENARIA E CONCRETAGEM DE PILARES E VERGAS

FOTO 2:EXECUÇÃO DE ALVENARIA E VERGAS

LARISSA FACCHINI
BARBOSA:09644162633

Assinado de forma digital por LARISSA
FACCHINI BARBOSA:09644162633
Dados: 2026.06.16 15:28:13 -03'00'

Carlos Coríndon de Araújo
Prefeito Municipal

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:04406047611
Assinado eletronicamente por VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO:04406047611
ND: C=BR, CN=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=Portal e-CPF, OU=CONDOMÍNIO, CN=CP-1612000011, C=BR
Vivian de Oliveira Soares Ribeiro:04406047611
Data: 2026.06.16 15:28:13 -03'00'
E-mail: vivian@sudesteempres.com.br

VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO
Responsável pela empresa
Sudeste Empreendimentos Imobiliarios
Contruções e Serviços LTDA



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 :15/06/2026



Data em que a fotografia foi tirada: 12/06//2026



Data em que a fotografia foi tirada: 12/06//2026

Observações:

FOTO 1: EXECUÇÃO DE ALVENARIA E VERGAS

CARLOS CORINDON DE ARAUJO:49716441649

Carlos Coríndon de Araújo
Prefeito Municipal

LARISSA FACCHINI
BARBOSA:09644162633

Responsável Técnico Pela Fiscalização
da Obra/Serviço

Assinado de forma digital por LARISSA
FACCHINI BARBOSA:09644162633
Dados: 2026.06.16 15:28:37 -03'00'



Documento assinado digitalmente

MARCELO RICARDO TORRES
Data: 15/06/2026 15:19:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Responsável Técnico pela Execução da
Obra/Serviço

VIVIAN DE OLIVEIRA
SOARES
RIBEIRO:04406047611

VIVIAN DE OLIVEIRA SOARES RIBEIRO
Responsável pela empresa
Sudeste Empreendimentos Imobiliarios
Construções e Serviços LTDA

