



OBRA:MANUTENÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL THOMAS BISPO

CONTRATO Nº 06/2025

BOLETIM DE MEDIÇÃO
B.M.Nº: 04

CONTRATADA: KRM MULTISERVICE LTDA

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE PACATUBA

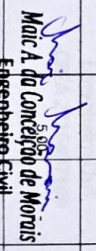
Período: 21/03/2025 a 28/04/2025

Rua Terêncio Sampaio, 532, Bairro Gregório - Anicula-SE
CEP: 48.025-700 Tel (079) 99675-5677
e-mail: krmultiservice@hotmail.com
CNPJ: 37.650.794/0001-49 Insc. Municipal n°1265005-7

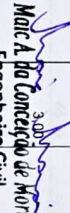
Item	Descrição dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					Executado até o Período
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	
01.001	REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL - SERVIÇOS PRELIMINARES						-		R\$ 325.631,65	R\$ 314.575,00	R\$ 11.056,62	R\$ 325.631,65	R\$ 0,03	100,00%
01.001.001	Remoção de terra de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento, al. 09/2023	m2	266,17	266,17	-	266,17	-	R\$ 6,62	R\$ 1.696,85	R\$ 1.696,86	R\$ -	R\$ 1.696,86	R\$ -	100,00%
01.001.002	Remoção do telhamento com telhas cerâmicas	m2	266,17	266,17	-	266,17	-	R\$ 9,69	R\$ 2.482,29	R\$ 2.482,29	R\$ -	R\$ 2.482,29	R\$ -	100,00%
01.001.003	Remoção de tesoura completa em madeira serrada, para telhados com vãos de 7m	un	6,00	6,00	-	6,00	-	R\$ 266,28	R\$ 1.591,68	R\$ 1.591,68	R\$ -	R\$ 1.591,68	R\$ -	100,00%
01.001.004	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento, al. 09/2023	m3	1,50	1,50	-	1,50	-	R\$ 49,05	R\$ 73,58	R\$ 73,58	R\$ -	R\$ 73,58	R\$ -	100,00%
01.001.005	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev. 01	m2	226,67	226,67	-	226,67	-	R\$ 21,01	R\$ 4.762,34	R\$ 4.762,34	R\$ -	R\$ 4.762,34	R\$ -	100,00%
01.001.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	55,00	55,00	-	55,00	-	R\$ 26,91	R\$ 1.425,05	R\$ 1.425,05	R\$ -	R\$ 1.425,05	R\$ -	100,00%
01.001.007	Coleta e carga manual de entulho	t	55,00	55,00	-	55,00	-	R\$ 11,82	R\$ 650,10	R\$ 650,10	R\$ -	R\$ 650,10	R\$ -	100,00%
01.001.008	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,50m³	ton	4.235,00	4.235,00	-	4.235,00	-	R\$ 1,06	R\$ 4.489,10	R\$ 4.489,10	R\$ -	R\$ 4.489,10	R\$ -	100,00%
01.002	ADEQUAÇÃO DOS BANHEIROS (PCD)						-		R\$ 4.529,50	R\$ 4.529,50	R\$ -	R\$ 4.529,50	R\$ -	100,00%
01.002.001	Alvenaria pedra calcária aparente argamassa no traço 1:5 - 1 saca cimento 50kg / 5 pedriscos areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Condição mecânica e transporte	m3	1,25	1,25	-	1,25	-	R\$ 471,10	R\$ 588,88	R\$ 588,88	R\$ -	R\$ 588,88	R\$ -	100,00%
01.002.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,50	1,50	-	1,50	-	R\$ 42,84	R\$ 64,26	R\$ 64,26	R\$ -	R\$ 64,26	R\$ -	100,00%
01.002.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	24,00	24,00	-	24,00	-	R\$ 38,23	R\$ 917,52	R\$ 917,52	R\$ -	R\$ 917,52	R\$ -	100,00%
01.002.004	Grutas e vergas em blocos de concreto tipo "U" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado (c=15 mpa	m	14,00	14,00	-	14,00	-	R\$ 29,04	R\$ 406,56	R\$ 406,56	R\$ -	R\$ 406,56	R\$ -	100,00%
01.002.005	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	24,00	24,00	-	24,00	-	R\$ 5,60	R\$ 134,40	R\$ 134,40	R\$ -	R\$ 134,40	R\$ -	100,00%
01.002.006	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparado	m2	24,00	24,00	-	24,00	-	R\$ 8,14	R\$ 195,36	R\$ 195,36	R\$ -	R\$ 195,36	R\$ -	100,00%
01.002.007	Reboco ou emboco externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	24,00	24,00	-	24,00	-	R\$ 31,76	R\$ 762,24	R\$ 762,24	R\$ -	R\$ 762,24	R\$ -	100,00%
01.002.008	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev. 03	m2	24,00	24,00	-	24,00	-	R\$ 12,52	R\$ 300,48	R\$ 300,48	R\$ -	R\$ 300,48	R\$ -	100,00%
01.002.009	Concreto armado (c=15MPa) fabricado na obra, armado e lançado, para Lixo Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,56	0,56	-	0,56	-	R\$ 2.063,94	R\$ 1.155,81	R\$ 1.155,81	R\$ -	R\$ 1.155,81	R\$ -	100,00%
01.002	TOTAL						-		R\$ 33.310,13	R\$ 33.302,00	R\$ 8,13	R\$ 33.310,13	R\$ -	100,00%

Marc A da Conceição de Mouris
Engenheiro Civil
CREA 2716497109

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saída a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saída a medir	Executado até o Período
01.003.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou lajes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta para látex convencional para interiores - Rev 03, 04/2022	m2	565,00	565,00		565,00	-	R\$ 34,43	R\$ 19.452,95	R\$ 19.452,95	R\$ -	R\$ 19.452,95	R\$ -	100,00%
01.003.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta para látex convencional para exteriores - Rev 03	m2	215,00	215,00		215,00	-	R\$ 34,97	R\$ 7.518,55	R\$ 7.518,55	R\$ -	R\$ 7.518,55	R\$ -	100,00%
01.003.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	400,00	400,00		400,00	-	R\$ 14,81	R\$ 5.924,00	R\$ 5.924,00	R\$ -	R\$ 5.924,00	R\$ -	100,00%
01.003.004	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	25,50	25,00	0,50	25,50	-	R\$ 16,26	R\$ 414,63	R\$ 406,50	R\$ 8,13	R\$ 414,63	R\$ -	100,00%
01.004	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			-		-	-	R\$ -	R\$ 21.455,69	R\$ 21.455,69	R\$ -	R\$ 21.455,69	R\$ -	100,00%
01.004.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pl	12,00	12,00		12,00	-	R\$ 23,56	R\$ 282,72	R\$ 282,72	R\$ -	R\$ 282,72	R\$ -	100,00%
01.004.002	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pl	15,00	15,00		15,00	-	R\$ 87,67	R\$ 1.315,05	R\$ 1.315,05	R\$ -	R\$ 1.315,05	R\$ -	100,00%
01.004.003	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pl	12,00	12,00		12,00	-	R\$ 78,87	R\$ 946,44	R\$ 946,44	R\$ -	R\$ 946,44	R\$ -	100,00%
01.004.004	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanitonado embudo Ø 3/4", incluindo conjunto atsp/30a-220v, inclusive aterramento	pl	10,00	10,00		10,00	-	R\$ 205,37	R\$ 2.053,70	R\$ 2.053,70	R\$ -	R\$ 2.053,70	R\$ -	100,00%
01.004.005	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanitonado aparente Ø 3/4"	un	31,00	31,00		31,00	-	R\$ 187,66	R\$ 5.817,46	R\$ 5.817,46	R\$ -	R\$ 5.817,46	R\$ -	100,00%
01.004.006	Luminária tipo plafon circular, de sobrepiso, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação, at_03/2022	un	11,00	11,00		11,00	-	R\$ 27,27	R\$ 299,97	R\$ 299,97	R\$ -	R\$ 299,97	R\$ -	100,00%
01.004.007	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bi-volt	un	25,00	25,00		25,00	-	R\$ 96,92	R\$ 2.423,00	R\$ 2.423,00	R\$ -	R\$ 2.423,00	R\$ -	100,00%
01.004.008	Luminária arandela ipo lanterna, de sobrepiso, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação, at_02/2020	un	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 106,27	R\$ 531,35	R\$ 531,35	R\$ -	R\$ 531,35	R\$ -	100,00%
01.004.009	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanitonado embudo Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pl	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 175,68	R\$ 878,40	R\$ 878,40	R\$ -	R\$ 878,40	R\$ -	100,00%
01.004.010	Quadro de distribuição de embutir, em chapão de aço, para até 06 dispositivos, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntor	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 118,43	R\$ 118,43	R\$ 118,43	R\$ -	R\$ 118,43	R\$ -	100,00%
01.004.011	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5kA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 15,11	R\$ 75,55	R\$ 75,55	R\$ -	R\$ 75,55	R\$ -	100,00%
01.004.012	Disjuntor termomagnético bipolar 50 A, padrão DIN (Europu - linha branca)	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 50,39	R\$ 50,39	R\$ 50,39	R\$ -	R\$ 50,39	R\$ -	100,00%


Maricé da Conceição de Mourais
 Engenheira Civil
 CREA 2716497109

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	Executado até o Período
01.004.013	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) chave de desarme B, corrente de interrupção SKA, ref.: Siemens 3 SV1 ou similar.	un	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 19,43	R\$ 97,15	R\$ 97,15	R\$ -	R\$ 97,15	R\$ -	100,00%
01.004.014	Luminária de emergência de sobressaia, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LED-01, da NBR ou si.	un	12,00	12,00		12,00	-	R\$ 142,34	R\$ 1.708,08	R\$ 1.708,08	R\$ -	R\$ 1.708,08	R\$ -	100,00%
01.004.015	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, ref. 03/2023	m	150,00	150,00		150,00	-	R\$ 7,13	R\$ 1.069,50	R\$ 1.069,50	R\$ -	R\$ 1.069,50	R\$ -	100,00%
01.004.016	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, ref. 03/2023	m	100,00	100,00		100,00	-	R\$ 8,75	R\$ 875,00	R\$ 875,00	R\$ -	R\$ 875,00	R\$ -	100,00%
01.004.017	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/750V / 70°C	m	150,00	150,00		150,00	-	R\$ 6,06	R\$ 909,00	R\$ 909,00	R\$ -	R\$ 909,00	R\$ -	100,00%
01.004.018	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/750V / 70°C	m	100,00	100,00		100,00	-	R\$ 7,24	R\$ 724,00	R\$ 724,00	R\$ -	R\$ 724,00	R\$ -	100,00%
01.004.019	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/750V / 70°C	m	50,00	50,00		50,00	-	R\$ 8,53	R\$ 426,50	R\$ 426,50	R\$ -	R\$ 426,50	R\$ -	100,00%
01.004.020	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/750V / 70°C	m	160,00	160,00		160,00	-	R\$ 5,40	R\$ 864,00	R\$ 864,00	R\$ -	R\$ 864,00	R\$ -	100,00%
01.005 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS														
01.005.001	Reverenda de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	4,00		4,00	-	R\$ 32,50	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ -	R\$ 130,00	R\$ -	100,00%
01.005.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, raios sífnos, etc.)	un	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 66,41	R\$ 199,23	R\$ 199,23	R\$ -	R\$ 199,23	R\$ -	100,00%
01.005.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pl	2,00	2,00		2,00	-	R\$ 96,54	R\$ 193,08	R\$ 193,08	R\$ -	R\$ 193,08	R\$ -	100,00%
01.005.004	Lanatório boca de canto (Decalzy, ref. L-10117 ou similar) sem cobertura, exclusão torneira	un	2,00	2,00		2,00	-	R\$ 373,33	R\$ 746,66	R\$ 746,66	R\$ -	R\$ 746,66	R\$ -	100,00%
01.005.005	Ponto de água fria embutido, c/ material pvc rígido roscaável Ø 3/4"	un	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 159,40	R\$ 797,00	R\$ 797,00	R\$ -	R\$ 797,00	R\$ -	100,00%
01.005.006	Torneira para lavatório, 1193, Docol, ref. 20050506 ou similar	un	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 110,02	R\$ 330,06	R\$ 330,06	R\$ -	R\$ 330,06	R\$ -	100,00%
01.005.007	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos mictório, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de esgoto, ref. 12/2020	un	5,00	5,00		5,00	-	R\$ 238,29	R\$ 1.191,45	R\$ 1.191,45	R\$ -	R\$ 1.191,45	R\$ -	100,00%
01.005.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, série normal, p/ esgoto predial, d = 100mm	m	30,00	30,00		30,00	-	R\$ 31,89	R\$ 956,70	R\$ 956,70	R\$ -	R\$ 956,70	R\$ -	100,00%
01.005.009	Junção simples de pvc, 45 graus, série normal, para esgoto predial, dn 100 mm, instalada em dentro - fornecimento e instalação, ref. 07/2021	un	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 50,80	R\$ 152,40	R\$ 152,40	R\$ -	R\$ 152,40	R\$ -	100,00%
01.005.010	Joelho 90 graus, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em punhada de esgoto sanitário ou ventilação, ref. 08/2022	un	4,00	4,00		4,00	-	R\$ 24,42	R\$ 97,68	R\$ 97,68	R\$ -	R\$ 97,68	R\$ -	100,00%
01.005.011	Placa de proteção com bordado em mármore sintético, dn 1,40x0,50, com 01 cuba, esboço plástico, válvula em pvc, torneira em aço inox, assentada.	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 295,25	R\$ 295,25	R\$ 295,25	R\$ -	R\$ 295,25	R\$ -	100,00%


Moisés A. da Conceição de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA 271649/97109

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	Executado até o Período
01.006.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, vernizada, 1ª qualidade - R1	m2	355,00	355,00		355,00	-	R\$ 42,81	R\$ 15.197,55	R\$ 15.197,55	R\$ -	R\$ 15.197,55	R\$ -	100,00%
01.006.002	Trama de madeira composta por ripas, calibros e torças para telhado de até 2 águas para telha cerâmica canal, incluído transporte vertical, af_07/2019	m2	355,00	355,00		355,00	-	R\$ 67,35	R\$ 23.909,25	R\$ 23.909,25	R\$ -	R\$ 23.909,25	R\$ -	100,00%
01.006.003	Forno de PVC, em ripas de 10 ou 20 cm aplicado, incluído estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Anelcor ou similar, instalado, - Rev. 06_10/2021	m2	190,00	190,00		190,00	-	R\$ 60,46	R\$ 11.487,40	R\$ 11.487,40	R\$ -	R\$ 11.487,40	R\$ -	100,00%
01.006.004	Modelamento em massaplanumadeira de lei, peça serrada e apunhalada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	7,50	7,50		7,50	-	R\$ 64,27	R\$ 482,03	R\$ 482,03	R\$ -	R\$ 482,03	R\$ -	100,00%
01.006.005	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não apunhalada, vão de 6 m, para telha cerâmica ou de concreto, incluído fôrro, af_07/2019	un	12,00	12,00		12,00	-	R\$ 1.228,25	R\$ 14.739,00	R\$ 14.739,00	R\$ -	R\$ 14.739,00	R\$ -	100,00%
01.006.006	Pinura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz, Democolor ou similar - R2	m2	355,00	355,00		355,00	-	R\$ 15,18	R\$ 5.388,90	R\$ 5.388,90	R\$ -	R\$ 5.388,90	R\$ -	100,00%
01.006.007	Concreto Armado 10x21 DNPa, usando, bombedado, aderência e lançado, para Udo Geral, com formas planas em compensado resíduo 12mm (05 usos)	m3	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 2.026,58	R\$ 2.026,58	R\$ 2.026,58	R\$ -	R\$ 2.026,58	R\$ -	100,00%
01.006.008	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não apunhalada, vão de 6 m, para telha cerâmica ou de concreto, incluído fôrro, af_07/2019	un	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 1.228,25	R\$ 3.684,75	R\$ 3.684,75	R\$ -	R\$ 3.684,75	R\$ -	100,00%
01.007	PISO E PARDE			-					R\$ 27.628,71	R\$ 27.628,71	R\$ -	R\$ 27.628,71	R\$ -	100,00%
01.007.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 32 x 66 cm, poli 3, Elizebeth, porcelanato, reflexivo, linha nevada acetinada ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-III, rejunte acrílico, exclusivo regularização de base ou emboco	m2	67,00	67,00		67,00	-	R\$ 72,18	R\$ 4.836,06	R\$ 4.836,06	R\$ -	R\$ 4.836,06	R\$ -	100,00%
01.007.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arville, linha neve, cor branca ou bege ou similar, PEI-5, esmalte, exclusivo regularização de base ou emboco	m2	235,00	235,00		235,00	-	R\$ 48,87	R\$ 11.484,45	R\$ 11.484,45	R\$ -	R\$ 11.484,45	R\$ -	100,00%
01.007.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tipo 14, esp. mdo = 2,5cm	m2	235,00	235,00		235,00	-	R\$ 22,23	R\$ 5.224,05	R\$ 5.224,05	R\$ -	R\$ 5.224,05	R\$ -	100,00%
01.007.004	Piso orientado desamplado tipo 1,5, e = 3 cm	m2	235,00	235,00		235,00	-	R\$ 25,89	R\$ 6.084,15	R\$ 6.084,15	R\$ -	R\$ 6.084,15	R\$ -	100,00%
01.008	MAUTREÇÃO			-					R\$ 33.362,42	R\$ 33.362,42	R\$ -	R\$ 33.362,42	R\$ -	100,00%
01.008.001	Alvenaria de vedação de bloco cerâmico fundor na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira, af_12/2021	m2	45,00	45,00		45,00	-	R\$ 92,25	R\$ 4.151,25	R\$ 4.151,25	R\$ -	R\$ 4.151,25	R\$ -	100,00%
01.008.002	Chapisco em parede com argamassa tipo 1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisto 08/2015	m2	160,00	160,00		160,00	-	R\$ 5,80	R\$ 896,00	R\$ 896,00	R\$ -	R\$ 896,00	R\$ -	100,00%
01.008.003	Reboco ou emboco interno, de parede com argamassa tipo 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	160,00	160,00		160,00	-	R\$ 26,16	R\$ 4.185,60	R\$ 4.185,60	R\$ -	R\$ 4.185,60	R\$ -	100,00%
01.008.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado, af_08/2022	m2	65,00	65,00		65,00	-	R\$ 69,03	R\$ 4.486,95	R\$ 4.486,95	R\$ -	R\$ 4.486,95	R\$ -	100,00%
01.008.005	Material para sub-base, cbr>20, adquirido sobro na luzida, incluído carga, exclusivo transporte	m3	120,00	120,00		120,00	-	R\$ 13,38	R\$ 1.605,60	R\$ 1.605,60	R\$ -	R\$ 1.605,60	R\$ -	100,00%
01.008.006	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conversão) densidade= 150m³	km	5.200,00	5.200,00		5.200,00	-	R\$ 1,38	R\$ 7.176,00	R\$ 7.176,00	R\$ -	R\$ 7.176,00	R\$ -	100,00%
01.008.007	Alto de valas ou áreas, sem aquisição de material de base, composto manualmente a 95% do PPI, com placa vibratória	m3	120,00	120,00		120,00	-	R\$ 38,91	R\$ 4.669,20	R\$ 4.669,20	R\$ -	R\$ 4.669,20	R\$ -	100,00%
01.008.008	Concreto armado 10x19Pa fabricado na obra, adensado e lançado, para Udo Geral, com formas planas em compensado resíduo 12mm (05 usos)	m3	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 2.063,84	R\$ 6.191,82	R\$ 6.191,82	R\$ -	R\$ 6.191,82	R\$ -	100,00%
01.009	COBERTURA PASSARELA DE ENTRADA			-					R\$ 11.375,18	R\$ 11.375,18	R\$ -	R\$ 11.375,18	R\$ -	100,00%

Maíra da Conceição de Morais
Engenheiro Civil
CREA 2716497109

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	Executado até o Período
01.009.001	Fornecimento e assentimento de peças de esquadrio tratado, qnt 13 a 16cm	m	65,00	65,00		65,00	-	R\$ 55,97	R\$ 3.638,05	R\$ 3.638,05	R\$ -	R\$ 3.638,05	R\$ -	100,00%
01.009.002	Fornecimento e instalação de chapas de polícarbonato alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em polícarbonato, aplicado em todo o cercado de esquadrio tratado.	m2	30,00	30,00		30,00	-	R\$ 126,59	R\$ 3.797,70	R\$ 3.797,70	R\$ -	R\$ 3.797,70	R\$ -	100,00%
01.009.003	Fornecimento e assentimento de peças de esquadrio tratado, qnt 7 a 10cm	m	52,00	52,00		52,00	-	R\$ 30,93	R\$ 1.608,36	R\$ 1.608,36	R\$ -	R\$ 1.608,36	R\$ -	100,00%
01.009.004	Platina de acabamento com lixante e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	69,00	69,00		69,00	-	R\$ 16,26	R\$ 1.121,94	R\$ 1.121,94	R\$ -	R\$ 1.121,94	R\$ -	100,00%
01.009.005	Coverte simples fabricado na obra, 13x13,5 mpa, lãncado e apensado	m3	2,50	2,50		2,50	-	R\$ 483,65	R\$ 1.209,13	R\$ 1.209,13	R\$ -	R\$ 1.209,13	R\$ -	100,00%
01.010	UNIVERSOS			-		-	-	R\$ 66.303,16	R\$ 55.254,67	R\$ 11.048,49	R\$ 66.303,16	R\$ -	-	100,00%
01.010.001	Limpeza geral	m2	350,00	-	350,00	350,00	-	R\$ 1,97	R\$ 699,50	R\$ -	R\$ 689,50	R\$ 689,50	R\$ -	100,00%
01.010.002	Quadro escolar em lãmica branca com moldura	m2	4,00	-	4,00	4,00	-	R\$ 349,41	R\$ 1.397,64	R\$ -	R\$ 1.397,64	R\$ 1.397,64	R\$ -	100,00%
01.010.003	Exatãr de pol quãmico ABC, capacidade 6 kg, alcance mēdio de jãto 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443 9444, 10721	un	2,00	-	2,00	2,00	-	R\$ 196,74	R\$ 391,48	R\$ -	R\$ 391,48	R\$ 391,48	R\$ -	100,00%
01.010.004	Suporte decoratãrio para extãrãores - REV 01/2022	un	2,00	-	2,00	2,00	-	R\$ 49,99	R\$ 99,98	R\$ -	R\$ 99,98	R\$ 99,98	R\$ -	100,00%
01.010.005	Placa de sinalãzãção, folãamãescente, 38x19 cm em pvc, com seta indicãtiva de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergēncã - Placa 52	un	8,00	-	8,00	8,00	-	R\$ 20,28	R\$ 162,24	R\$ -	R\$ 162,24	R\$ 162,24	R\$ -	100,00%
01.010.006	Grãma serrãlãsta em placa: fornecimento e plantio	m2	141,00	-	141,00	141,00	-	R\$ 21,65	R\$ 3.052,65	R\$ -	R\$ 3.052,65	R\$ 3.052,65	R\$ -	100,00%
01.010.007	Cornãlã em aço inox q=1 1/2", duplo, 14x9cm	m	20,00	-	20,00	20,00	-	R\$ 282,75	R\$ 5.655,00	R\$ -	R\$ 5.255,00	R\$ 5.255,00	R\$ -	100,00%
01.010.008	Fossa sãpãca em concreto armãdo dimēssões internas 1,55 x 3,10 x 1,60 m	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 25.419,18	R\$ 25.419,18	R\$ 25.419,18	R\$ -	R\$ 25.419,18	R\$ -	100,00%
01.010.009	Fãlãto atãrãador em concreto armãdo dimēssões internas 2,10 x 2,10 x 1,60 m - R1	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 23.485,64	R\$ 23.485,64	R\$ 23.485,64	R\$ -	R\$ 23.485,64	R\$ -	100,00%
01.010.010	Sãnduãore circular, em concreto prē-moldãdo, diãmetro interno = 2,88 m, altãra interna = 3,0 m, ãrea de infilãtrãção 51,4 m² (para 12 combãrãones), at 12/2020 ps	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 6.349,85	R\$ 6.349,85	R\$ 6.349,85	R\$ -	R\$ 6.349,85	R\$ -	100,00%
01.011	ESQUADRAS			-		-	-	R\$ 28.485,89	R\$ 28.485,89	R\$ -	R\$ 28.485,89	R\$ -	-	100,00%
01.012	Portã em mãdãre de flã, altãrãdãda, 0,60 x 2,10 m, indusãive bãterãas e ferrãgãms	un	3,00	3,00		3,00	-	R\$ 1.134,47	R\$ 3.403,41	R\$ 3.403,41	R\$ -	R\$ 3.403,41	R\$ -	100,00%
01.013	Portã em mãdãre de flã, altãrãdãda, 0,80 x 2,10 m, indusãive bãterãas e ferrãgãms	un	8,00	8,00		8,00	-	R\$ 1.321,92	R\$ 10.575,36	R\$ 10.575,36	R\$ -	R\$ 10.575,36	R\$ -	100,00%
01.014	Portã em mãdãre de flã, altãrãdãda, 0,90 x 2,10 m, indusãive bãterãas e ferrãgãms	un	1,00	1,00		1,00	-	R\$ 1.540,67	R\$ 1.540,67	R\$ 1.540,67	R\$ -	R\$ 1.540,67	R\$ -	100,00%
01.014.001	Bãscãlãrãte em alũmãmio, cor NPB, mēdãrã-vidão, tipo convēncional ou pãrdãente, exclusãivo vãdrã	m2	21,15	21,15		21,15	-	R\$ 391,28	R\$ 8.402,47	R\$ 8.402,47	R\$ -	R\$ 8.402,47	R\$ -	100,00%
01.014.002	Vãrão lãão mēdãrã 4mm - Rev 01 - 10/2021	m2	21,15	21,15		21,15	-	R\$ 129,55	R\$ 2.739,98	R\$ 2.739,98	R\$ -	R\$ 2.739,98	R\$ -	100,00%
01.014.003	Lãrãndã em alũmãmio, cor NPB, mēdãrã-vidão, lãpo quãlãtãrã, exclusãivo vãdrã	m2	4,80	4,80		4,80	-	R\$ 280,45	R\$ 1.202,16	R\$ 1.202,16	R\$ -	R\$ 1.202,16	R\$ -	100,00%
01.014.004	Vãrão lãão mēdãrã 4mm - Rev 01 - 10/2021	m2	4,80	4,80		4,80	-	R\$ 129,55	R\$ 621,84	R\$ 621,84	R\$ -	R\$ 621,84	R\$ -	100,00%
								R\$ 325.631,65	R\$ 314.575,00	R\$ 11.056,62	R\$ 325.631,65	R\$ 0,63	-	100,00%

ARACAU 28 DE ABRIL DE 2025

ELIZANGELA

VICENTE NETO DE SOUZA:01977120

539

Assinado de forma digital por ELIZANGELA VICENTE

SOUZA:01977120539

Dados: 2025.04.28 09:47:52 -03'00'

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE EM FORAM RECEBIDOS POR NOS EM PERFEITA ORDEM.

DATA:

Mait A. da Conceição de Mouris
Engenheiro Civil
CREA 2716497109

APROVADO PARA PAGAMENTO

DATA:

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA FIRMA