

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

No uso de suas atribuições legais e em conformidade com a legislação vigente constante no preâmbulo do Edital do **Pregão nº 006/2026**, Processo Administrativo nº **026/2026**, após análise, conferência e deliberação, resolve **ADJUDICAR** o procedimento em epígrafe, nos seguintes termos:

Objeto: Contratação de empresa especializada em soluções completas para gestão integrada de cemitérios públicos municipais, compreendendo execução de sepultamentos e exumações, limpeza, manutenção de toda área do cemitério abrangendo muros, capelas, velário, calçamento, meio fio, banheiros e demais áreas edificadas, capina, varrição, paisagismo, controle de pragas, fornecimento, montagem e instalação de jazigos e nichos ossuários humanos, com fornecimento de sistema integrado de gestão e controle de dados georreferenciado.

Resumo

Fornecedor	Estimado	Adjudicado	Diferença
ENGECEL CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA - 10.461.736/0001-10 engecelcomercial@gmail.com - (27) 99512-1612	300.567.138,20	287.481.255,65	13.085.882,55 Proveito (4,35%)
Totais	300.567.138,20	287.481.255,65	13.085.882,55 Proveito (4,35%)

Detalhes

Max Vinicius Reis Pereira na condição de **Autoridade Competente** Adjudicou o(s) lote(s) em favor de:

Fornecedor: ENGECEL CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - CPF/CNPJ: 10.461.736/0001-10				
Lote 1		Data/Hora da Adjudicação - 09/06/2026 17:05:13		
Lote único Sublote 01 - SISTEMA Sublote 02 - PROFISSIONAIS Sublote 03 - EQUIPAMENTOS Sublote 04 - ESCAVAÇÃO Sublote 05 - FORNECIMENTO Sublote 06 - SERVIÇOS Sublote 07 - SERVIÇOS PÓSTUMOS Sublote 08 - SERVIÇOS DE PAISAGISMO/JARDINAGEM Sublote 09 - MANUTENÇÃO PREDIAL Sublote 10 - SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO Sublote 11 - MÁQUINAS Sublote 12 - MATERIAIS DE LIMPEZA Sublote 13 - MOBILIÁRIO				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
1.1 Georreferenciamento e mapeamento de jazigos	328.312,87	m²	3,59	1.178.643,20
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
1.2 Cadastro de jazigo	47.400,00	und	12,92	612.408,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		



CISREC

1.3 Inventário de sepultamentos antigos	47.400,00	und	10,39	492.486,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
1.4 Cadastro de óbitos (antigos e atuais)	47.400,00	und	6,10	289.140,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
1.5 Implantação de software de gestão de cemitérios	24,00	und	17.585,25	422.046,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
1.6 Licença de software de gestão de cemitérios com a respectiva manutenção e assistência técnica.	288,00	und	12.896,78	3.714.272,64
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.1 Vigia noturno	612,00	und	15.985,26	9.782.979,12
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.2 Vigia diurno	612,00	und	11.886,88	7.274.770,56
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.3 Auxiliar de serviços gerais	624,00	und	6.711,71	4.188.107,04
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.4 Assistente administrativo	624,00	und	6.131,65	3.826.149,60
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.5 Encarregado de Equipe	361,00	und	7.081,65	2.556.475,65
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.6 Engenheiro Civil de obra pleno	72,00	mês	23.450,00	1.688.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
2.7 Arquiteto de obra pleno	72,00	mês	22.925,38	1.650.627,36
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
3.1 Ossuário: armazenamento de ossada humana com dimensões de: 3,10m x 0,70m x 2,0m	29,00	und	86.942,36	2.521.328,44
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
3.2 Ossuário: armazenamento de ossada humana com dimensões de: 3,10m x 1,30m x 2,0m	29,00	und	191.675,45	5.558.588,05
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
3.3 Ossuário: armazenamento de ossada humana com dimensões de: 3,10m x 2,0m x 1,90m	29,00	und	283.351,65	8.217.197,85
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
3.4 Ossuário: armazenamento de ossada humana com dimensões de: 6,5m x 2,85m x 2,55m	29,00	und	663.054,66	19.228.585,14
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
4.1 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA	349,06	chp	205,09	71.588,72
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

4.2 Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30m. AF_02/2021	11.376,00	m³	123,25	1.402.092,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
4.3 Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. AF_08/2023	8.216,00	m³	38,35	315.083,60
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
4.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5m (acerto de solo natural). AF_08/2020	11.905,50	m²	9,47	112.745,09
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
4.5 Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante de 6m³ - Carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ /	3.453,00	m³	12,54	43.300,62
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
5.1 Lóculo de sepultamento (por vaga)	12.145,00	und	2.501,25	30.377.681,25
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
5.2 Serviço de instalação de estrutura em steel frame e vedação com placa cimentícia	7.500,00	m²	2.379,40	17.845.500,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.1 Revolvimento e limpeza manual de solo - CAPINA (área interna e externa)	2.316.735,58	m²	4,09	9.475.448,52
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.2 Limpeza de área verde/jardim com uso de ferramenta elétrica (roçadeira elétrica), incluindo corte de mato e vegetação rasteira	2.316.735,58	m²	0,98	2.270.400,87
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.3 Varrição compreendo áreas internas e externas	9.266.942,30	m²	1,23	11.398.339,03
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.4 Marcação de pontos em gabarito ou cavalete. AF_03/2024	240,00	und	3,00	720,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.5 Transporte horizontal com carrinho de mão, de blocos vazados de concreto ou cerâmico de 19x19x39 cm. AF_07/2019	12.000,00	unxkm	25,93	311.160,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.6 Serviço de tratamento/descontaminação de solo	328.312,87	m²	69,80	22.916.238,33
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
6.7 Coleta e destinação de resíduo contaminante (necrochorume)	1.000,00	m³	5.830,00	5.830.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.1 Serviço de sepultamento de cadáveres incluindo abertura e fechamento de sepulturas	10.000,00	und	578,35	5.783.500,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.2 Serviços de exumação de cadáveres incluindo colocação em saco apropriado com etiqueta de identificação	24.150,00	und	529,90	12.797.085,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

7.3 Relocação (inumação) de ossada	15.260,00	und	281,20	4.291.112,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.4 Saco plástico com zíper para armazenamento de ossada e identificação com lacre numerado	22.080,00	und	81,49	1.799.299,20
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.5 Urna ossaria individual com kit respeito	13.553,94	und	437,35	5.927.815,66
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.6 Serviço de cremação (sem velório)	2.000,00	und	5.198,12	10.396.240,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.7 Serviço de incineração (ossada)	10.000,00	und	1.497,87	14.978.700,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.8 Fornecimento de coroa de flores	710,00	und	610,09	433.163,90
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.9 Serviço de velório online	690,00	und	118,00	81.420,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.10 Controle de pragas	260.766,52	m²	8,71	2.271.276,39
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.11 Equipamento de monitoramento eletrônico de segurança com 3m de altura, 15 cm de diâmetro em PVC com câmeras IP TWG, botão do pânico, com dispositivo de comunicação via telefone móvel, giroflex.	636,00	und	4.295,98	2.732.243,28
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.12 Veículo tipo picape com carroceria	324,00	und	10.525,30	3.410.197,20
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.13 Veículo de passeio para serviços administrativos	324,00	und	7.970,00	2.582.280,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.14 Veículo elétrico para transporte de caixão para sepultamento	288,00	und	8.845,00	2.547.360,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.15 Mascara PFF2	3.680,00	und	5,95	21.896,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.16 Luva procedimento nitrílica	1.045,00	cx	68,32	71.394,40
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
7.17 Macacão químico impermeável	1.170,00	und	54,25	63.472,50
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.1 Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. AF_07/2024	210.789,70	m²	22,05	4.647.912,89
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

8.2 Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,0m . AF_07/2024	2.490,00	und	462,90	1.152.621,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.3 Plantio de arbusto ou cerva viva. AF_07/2024	2.520,00	und	80,45	202.734,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.4 Plantio de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,0m e menor ou igual a 4,0m.	1.820,00	und	241,90	440.258,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.5 Plantio de forração	42.500,00	m²	122,00	5.185.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.6 Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m. AF_03/2024	330,00	und	192,00	63.360,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.7 Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m. AF_03/2024	10.866,87	und	365,00	3.966.407,55
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.8 Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,60m. AF_03/2024	430,00	und	420,00	180.600,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.9 Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m. AF_03/2024	430,00	und	160,00	68.800,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.10 Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m. AF_03/2024	430,00	und	445,95	191.758,50
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.11 Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,60m. AF_03/2024	1.530,00	und	945,50	1.446.615,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
8.12 Espalhamento de terra vegetal para o plantio. AF_07/2024	42.500,00	m²	5,10	216.750,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.1 Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. Af_06/2017	3.600,00	m²	190,00	684.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.2 Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando AÇO CA-50 de 6,3mm - MONTAGEM.	36.000,00	kg	16,94	609.840,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.3 Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando AÇO CA-50 de 8,0mm - MONTAGEM.	14.400,00	kg	14,95	215.280,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

9.4 Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, FCK 30 MPA, com uso de jericá. Lançamento adensamento e acabamento.	720,00	m ³	1.062,00	764.640,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.5 Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto 9x19x39 cm (espessura 9cm)e argamassa de assentamento com preparo	12.000,00	m ²	111,00	1.332.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.6 Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8. Preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em panos cegos	24.000,00	m ²	58,50	1.404.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.7 Chapim sobre muros lineares, em granito ou mármore, L=25cm, assentado com argamassa 1:6 com aditivo. AF_11/2020	2.400,00	m	176,50	423.600,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.8 Revestimento cerâmica para paredes internas com placas tipo esmaltada de dimensões 33x45 cm aplicadas a meia altura das	2.400,00	m ²	100,00	240.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.9 Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área entre 5 e 10	2.400,00	m ²	81,50	195.600,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.10 Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas. AF_03/2024	24.000,00	m ²	7,60	182.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.11 Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas. Uma cor AF_03/2024	24.000,00	m ²	30,00	720.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.12 Caixa d'água em polietileno, 1000L (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação	120,00	und	1.111,00	133.320,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.13 Limpeza de calhas e coletores	24.000,00	m ³	41,60	998.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.14 Calha de beiral, semicircular de pvc, diâmetro 125mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suporte e vedações, excluindo	1.200,00	m	225,00	270.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.15 Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de12/13W - fornecimento e instalação. AF_09/2024	1.200,00	und	40,00	48.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.16 Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30	24.000,00	m	85,00	2.040.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.17 Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). Af_05/2021	7.200,00	m	2,30	16.560,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

9.18 Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular de 20x10cm, espessura 10cm. AF_10/22	2.400,00	m ²	141,00	338.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.19 Ar condicionado split inverter, hi-wall (parede), 12000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. AF_11/2021_PE	240,00	und	3.263,00	783.120,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.20 Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros (vidros inclusos), batente/requadro 6 a 17 cm, acabamento com acetato ou	720,00	und	391,00	281.520,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.21 Kit de porta de madeira para verniz, semi-oca (leve ou média) padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm. Itens inclusos:	240,00	und	1.626,00	390.240,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.22 Porta em aço de abrir tipo veneziana sem guarnição, 87x210 cm, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. AF_12/2019	240,00	und	785,00	188.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.23 Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. AF_01/2020	240,00	und	710,00	170.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.24 Lavatório louça branca com coluna, *44x33,5* cm, padrão popular incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em	240,00	und	600,00	144.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.25 Tanque de louça branca com coluna, 30L ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plastica e torneira de metal cromado	240,00	und	1.161,00	278.640,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.26 Fornecimento e instalação de suporte de madeira para placas de sinalização, em base de concreto, com h = 2m e seção de 7,5x7,5	480,00	und	175,00	84.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.27 Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com	2.400,00	m ²	59,00	141.600,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.28 Remoção calhas e rufos de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	2.400,00	m	6,80	16.320,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.29 Remoção de telhas de fibrocimento, metálica e cerâmica de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	2.400,00	m ²	5,00	12.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.30 Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	480,00	und	18,00	8.640,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.31 Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	2.400,00	und	2,50	6.000,00



CISREC

Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.32 Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	1.200,00	und	13,00	15.600,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.33 Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	1.200,00	und	13,90	16.680,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.34 Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	1.200,00	und	0,88	1.056,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.35 Interruptor simples(1 módulo) com 1 tomada de embutir 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2.400,00	und	79,00	189.600,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.36 Interruptor simples (1 módulo) com 2 tomadas de embutir 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2.400,00	und	96,00	230.400,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.37 Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2.400,00	und	43,00	103.200,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.38 Tomada média de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2.400,00	und	49,00	117.600,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.39 Tomada alta de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2.400,00	und	64,00	153.600,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.40 Quadro de distribuição de energia, em PVC, de embutir, sem barramento, para 6 disjuntores - fornecimento e instalação	240,00	und	157,00	37.680,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.41 Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 16A - Fornecimento e instalação. AF_10/2020	240,00	und	18,00	4.320,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.42 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 20A - Fornecimento e instalação. AF_10/2020	240,00	und	94,00	22.560,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.43 Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 32A - Fornecimento e instalação. AF_10/2020	240,00	und	100,00	24.000,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
9.44 Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm ² , anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_03/2023	4.800,00	m	6,00	28.800,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		



CISREC

9.45 Cabo de cobre flexível isolado, 4.0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_03/2023	4.800,00	m	10,00	48.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.46 Cabo de cobre flexível isolado, 6.0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_03/2023	4.800,00	m	14,00	67.200,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.47 Cabo de cobre flexível isolado, 10.0mm ² , anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_03/2023	4.800,00	m	23,00	110.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.48 Rasgo linear manual em alvenaria, para eletrodutos, diâmetros menores ou iguais a 40mm. AF_09/2023	1.200,00	m	12,00	14.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.49 Rasgo linear manual em alvenaria, para ramais/distribuição de instalações hidráulicas, diâmetros maiores que 40mm e menores ou	1.200,00	m	13,00	15.600,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.50 Rasgo linear manual em alvenaria, para ramais/distribuição de instalações hidráulicas, diâmetros menores ou iguais que 40mm.	1.200,00	m	11,90	14.280,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.51 Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, duas camadas, inclusive aplicação de primer asfáltico, E = 3mm e E = 4mm.	2.400,00	m ²	252,00	604.800,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.52 Contrapiso em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento	4.800,00	m ²	65,00	312.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.53 Chapisco aplicado no teto ou em estrutura, com desempenadeira dentada. Argamassa industrializada com preparo manual.	4.800,00	m ²	20,00	96.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.54 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8	2.400,00	m ²	118,00	283.200,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.55 Limpeza de caixa d'água	40,00	und	580,00	23.200,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
9.56 Limpeza geral de obra	3.600,00	m ²	38,00	136.800,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
10.1 Poste de aço com 3m, com luminária solar 200w + braço de suporte de led	305,00	und	2.220,00	677.100,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
10.2 Placa de sinalização	305,00	und	280,00	85.400,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				



CISREC

11.1 Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líq. 88HP, caçamba carreg. cap. mín. 1m³, caçamba retro cap.	5.000,00	chp	205,00	1.025.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.2 Caminhão basculante 18 m³, com cavalo mecânico de capacidade máxima de tração combinado de 45000kg. Potência de 330CV,	5.000,00	H	255,00	1.275.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.3 Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potência 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 T, largura de trabalho 1,73m -	3.500,00	H	111,00	388.500,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.4 Motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 HP, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7m - materiais na	3.500,00	H	104,00	364.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.5 Carga, manobra e descarga de água em caminhão pipa 10 m³. AF_07/2020	7.500,00	m³	26,00	195.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.6 Trator de esteira, potência 150 HP, peso operacional 16,7T, com roda motriz elevada e lâmina 3,18 m³ - CHP diurno. AF_06/2014	5.000,00	chp	345,00	1.725.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
11.7 Escavadeira hidraulica sobre esteira, equipada com clamshell, com capacidade de caçamba entre 1,20 e 1,50 m³. Peso operacional	5.000,00	H	112,00	560.000,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.1 Detergente líquido neutro	1.872,00	L	7,95	14.882,40
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.2 Desinfetante de uso geral (com ação bactericida e germicida)	3.120,00	L	5,80	18.096,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.3 Limpador multiuso	3.120,00	L	11,00	34.320,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.4 Sabão em pó ou sabão líquido para limpeza pesada	1.872,00	kg	9,50	17.784,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.5 Água sanitária (hipoclorito de sódio)	3.744,00	L	25,50	95.472,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.6 Álcool etílico 70% (líquido e/ou gel)	1.248,00	L	11,95	14.913,60
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.7 Limpador Ácido para Vasos Sanitários	1.872,00	L	40,00	74.880,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.8 Limpador Perfumado para Pisos	3.120,00	L	17,00	53.040,00
Marca: igual edital Fabricante: igual edital Modelo: igual edital				
12.9 Limpador de Vidros	1.248,00	L	20,00	24.960,00



CISREC

Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.10 Mop Úmido com Espremedor	312,00	und	74,00	23.088,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.11 Papel Higiênico (Rolão)	3.744,00	rolo	72,00	269.568,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.12 Papel Toalha Interfolhado	1.248,00	cx	80,00	99.840,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.13 Sabonete Líquido	1.560,00	L	8,00	12.480,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.14 Saco de Lixo 100L	31.200,00	sc	0,75	23.400,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.15 Vassoura (interna/externa)	208,00	und	29,50	6.136,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.16 Rodo	208,00	und	33,00	6.864,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.17 Panos de Microfibra	7.488,00	und	3,00	22.464,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
12.18 Pá para lixo	208,00	und	13,00	2.704,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
13.1 Kit mobiliário administrativo (mesa, cadeira e armário baixo para escritório) atendendo as NR's ergonomia e saúde laboral	94,00	und	4.830,00	454.020,00
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		
13.2 Longarina 3 lugares	153,00	und	3.932,50	601.672,50
Marca: igual edital	Fabricante: igual edital	Modelo: igual edital		

Matozinhos, 09 de Junho de 2026.

Autoridade Competente: Max Vinicius Reis Pereira