



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

No uso de suas atribuições legais e em conformidade com a legislação vigente constante no preâmbulo do Edital de **Concorrência** nº **011/2025**, Processo Administrativo nº **093/2025**, após análise, conferência e deliberação, resolve **HOMOLOGAR** o procedimento em epígrafe, nos seguintes termos:

Objeto: CONSTRUÇÃO DE 12 CASA POPULARES NO MUNICÍPIO DE PAPAGAIOS/MG

Resumo

Fornecedor	Estimado	Homologado	Diferença
I9 ENGENHARIA E SERVICOS LOGISTICOS LTDA - 30.061.351/0001-73 i9englog@gmail.com - (38) 9728-4472	2.588.450,90	1.554.000,00	1.034.450,90 Proveito (39,96%)
Totais	2.588.450,90	1.554.000,00	1.034.450,90 Proveito (39,96%)

Detalhes

RISLAINE DE FARIA CANCADO na condição de **Autoridade Competente** Homologou o(s) lote(s) em favor de:

Fornecedor: I9 ENGENHARIA E SERVICOS LOGISTICOS LTDA - **CPF/CNPJ:** 30.061.351/0001-73

Lote 1 **Data/Hora da Homologação - 23/09/2025 12:50:10**

Lote único

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM	5,76	METROS QUADRADOS	189,22	1.089,91
LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	6,00	Mês	585,73	3.514,38
BARRACÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS)	1,00	UNIDADE	7.385,19	7.385,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

BARRAÇÃO DE OBRA PARA REFEITÓRIO TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS)	1,00	UNIDADE	8.385,83	8.385,83
LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA	1,00	UNIDADE	788,75	788,75
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	VB	62.377,63	62.377,63
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01	1,00	VB	8.643,14	8.643,14
ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL	567,44	METRO CUBICO	33,35	18.924,12
REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	709,30	METRO CUBICO	56,92	40.373,36
LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E	19,65	METRO CUBICO	140,83	2.767,31
REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO,	1.029,66	METROS QUADRADOS	4,34	4.468,72
LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE	204,00	METROS	46,73	9.532,92
ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE	137,52	METRO CUBICO	33,35	4.586,29
REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE	87,12	METRO CUBICO	56,92	4.958,87
APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE,	139,50	METROS QUADRADOS	19,19	2.677,01
PISO EM CONCRETO PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK DE 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP	516,00	METROS QUADRADOS	44,05	22.729,80
LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3	6,84	METRO CUBICO	140,83	963,28
CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM,	272,40	QUILOGRAMA	10,43	2.841,13
CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM INCLUSIVE	3.171,60	QUILOGRAMA	10,88	34.507,01
CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE	2.262,00	QUILOGRAMA	10,55	23.864,10
CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM INCLUSIVE	2.618,40	QUILOGRAMA	11,15	29.195,16
FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO ADENSAMENTO	111,84	METRO CUBICO	520,24	58.183,64
FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 10MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE	1.753,80	METROS QUADRADOS	51,99	91.180,06
LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM LAJOTA CERÂMICA, CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 3M	516,00	METROS QUADRADOS	96,08	49.577,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	435,60	METROS QUADRADOS	23,73	10.336,79
ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM	377,28	METROS QUADRADOS	169,99	64.133,83
FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA,	22,56	METRO CUBICO	553,38	12.484,25
ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA	516,00	M2xMÊS	14,73	7.600,68
FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORT	2.148,00	QUILOGRAMA	16,54	35.527,92
COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO,	537,00	METROS QUADRADOS	69,36	37.246,32
CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL	107,40	METROS	44,49	4.778,23
CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE	419,16	METROS	36,41	15.261,62
RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO	285,72	METROS	18,89	5.397,25
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 100 MM	216,00	METROS	25,12	5.425,92
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA	1.590,48	METROS QUADRADOS	52,04	82.768,58
CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA	3.384,96	METROS QUADRADOS	11,42	38.656,24
REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA	3.410,40	METROS QUADRADOS	32,68	111.451,87
EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM	208,32	METROS QUADRADOS	27,29	5.685,05
PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA	3.384,96	METROS QUADRADOS	12,56	42.515,10
PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR	3.384,96	METROS QUADRADOS	5,79	19.598,92
CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO	516,00	METROS QUADRADOS	29,21	15.072,36
REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO	516,00	METROS QUADRADOS	60,91	31.429,56
PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA JUNTA SECA	247,50	METROS QUADRADOS	50,10	12.399,75
PISO EM CONCRETO PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK DE 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP.	199,32	METROS QUADRADOS	44,05	8.780,05



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, SEÇÃO 15X45CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO	165,00	METROS	104,41	17.227,65
ALÇAPÃO (60X60)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA	12,00	UNIDADE	271,28	3.255,36
REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20)CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA,	318,00	METROS QUADRADOS	74,74	23.767,32
VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA,	9,60	METRO CUBICO	2.720,75	26.119,20
PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA	36,00	UNIDADE	798,53	28.747,08
PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA	133,06	METROS QUADRADOS	26,37	3.508,79
VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 10MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE	96,00	METROS QUADRADOS	356,31	34.205,76
FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO PARA CONJUNTO DE DUAS (2) FOLHAS DE CORRER, INCLUSIVE ROLDANAS E	48,00	UNIDADE	70,80	3.398,40
JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO,	24,00	UNIDADE	189,02	4.536,48
BANCADA EM ARDÓSIA, COR NATURAL, ESP. 3CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM,	18,48	METROS QUADRADOS	281,34	5.199,16
PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO LAMBRIL, ESP. 1,25MM (GSG-18), COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO (50X30)MM	79,20	METROS QUADRADOS	372,29	29.485,37
PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL,	158,40	METROS QUADRADOS	25,99	4.116,82
PEITORIL DE ARDÓSIA COM PINGADEIRA, ESP. 2CM, ACABAMENTO NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA	11,40	METROS QUADRADOS	188,64	2.150,50
SOLEIRA DE ARDÓSIA, COR NATURAL, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA,	9,60	METROS QUADRADOS	217,57	2.088,67
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM ² ,	1.440,00	METROS	2,30	3.312,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM ² ,	3.120,00	METROS	3,15	9.828,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM ²	180,00	METROS	11,30	2.034,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM ² ,	600,00	METROS	15,46	9.276,00
"ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2""), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	540,00	METROS	8,09	4.368,60
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA	900,00	METROS	6,84	6.156,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA,	420,00	METROS	9,59	4.027,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UNIDADE	36,81	441,72
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO	24,00	UNIDADE	29,99	719,76
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UNIDADE	34,54	414,48
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE	12,00	UNIDADE	37,73	452,76
DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO,	12,00	UNIDADE	135,12	1.621,44
CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA -	240,00	UNIDADE	8,00	1.920,00
CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, OCTOGONAL COM ANEL DESLIZANTE, DIMENSÕES 3"X3",	72,00	UNIDADE	9,30	669,60
CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE	132,00	UNIDADE	23,39	3.087,48
CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO,	24,00	UNIDADE	25,01	600,24
CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V),	48,00	UNIDADE	68,22	3.274,56
CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2"	24,00	UNIDADE	55,71	1.337,04
ATERRAMENTO COM HASTE EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, TIPO CANTONEIRA COM ABAS IGUAIS DE 25MM (1"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16"), COMPRIMENTO DE 240CM	12,00	UNIDADE	87,70	1.052,40
CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA,	12,00	UNIDADE	185,60	2.227,20
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) MONOPOLAR, CORRENTE DE INTERRUPTÃO 60KA,	12,00	UNIDADE	87,45	1.049,40
ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE	12,00	UNIDADE	1.954,53	23.454,36
LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E	72,00	UNIDADE	8,24	593,28
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UNIDADE	47,23	566,76
LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	72,00	UNIDADE	39,13	2.817,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	24,00	METRO CUBICO	56,92	1.366,08
REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	20,40	METRO CUBICO	56,92	1.161,17
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4")	240,00	METROS	31,71	7.610,40
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM	89,28	METROS	18,27	1.631,15
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"),	35,04	METROS	22,50	788,40
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 1/2" (20 MM),	342,48	METROS	24,61	8.428,43
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1")	45,60	METROS	23,42	1.067,95
CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CGS), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 31L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL	12,00	UNIDADE	182,57	2.190,84
CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (100X100X50CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO	24,00	UNIDADE	780,15	18.723,60
RALO SECO PVC QUADRADO 100 X 53 X 40 MM COM GRELHA	12,00	UNIDADE	28,43	341,16
CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA	12,00	UNIDADE	51,97	623,64
CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115)MM, NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL	12,00	UNIDADE	307,90	3.694,80
CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS	12,00	UNIDADE	551,65	6.619,80
KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, EMBUTIDO EM ALVENARIA, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO	12,00	UNIDADE	327,02	3.924,24
REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 20MM/CPVC DN 15MM), INCLUSIVE	36,00	UNIDADE	74,89	2.696,04
REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 20MM/CPVC DN 15MM), INCLUSIVE	12,00	UNIDADE	66,30	795,60
BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO	12,00	UNIDADE	425,97	5.111,64
TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E REJUNTAMENTO,	12,00	UNIDADE	378,61	4.543,32
LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO	12,00	UNIDADE	460,18	5.522,16
TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE	12,00	UNIDADE	80,43	965,16
TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE/IRRIGAÇÃO,	24,00	UNIDADE	14,89	357,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

BANCADA EM ARDÓSIA, COR NATURAL, ESP. 3CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM, EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO,	27,00	METROS QUADRADOS	281,34	7.596,18
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM	36,00	METROS QUADRADOS	52,04	1.873,44
TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO	12,00	UNIDADE	45,23	542,76
MURO DIVISÓRIO DE TIJOLO FURADO COM ALTURA 220CM, COM PILARETES DE 16X9CM A CADA 250CM, SAPATA DE CONCRETO ARMADO 30X20CM E PINGADEIRA,	258,00	METROS	502,15	129.554,70
LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	516,00	METROS QUADRADOS	6,00	3.096,00

Papagaios, 23 de Setembro de 2025.

Autoridade Competente: RISLAINE DE FARIA CANCADO