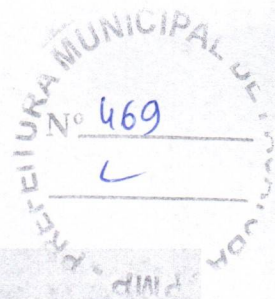




PREFEITURA DE
PACATUBA



ANEXO I - RETIFICADO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 05.004/2025 - CE.

Planilha Orçamentária.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE PACATUBA, CEARÁ.

DIA E HORA DA ABERTURA: 15 de maio de 2025, às 09:00 horas.

VALOR TOTAL ORÇADO: R\$ 15.128.713,85 (Quinze milhões, cento e vinte e oito mil, setecentos e treze reais e oitenta e cinco centavos)

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 12 (doze) meses, a contar da assinatura, podendo ser prorrogado na forma da lei.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: As despesas decorrentes da contratação do objeto desta licitação correrão à conta de recursos específicos consignados no vigente Orçamento Municipal, inerentes ao(s) Órgão(s) Gestor(es).

Pacatuba-CE, 28 de abril de 2025.


Paula de Vasconcelos Monte Cardoso
Agente de Contratação



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA, RUA CEL. JOÃO CARLOS, n° 345, CENTRO, CEP: 61.801-215, PACATUBA-CE
e-mail: seinf@pacatuba.ce.gov.br
CNPJ: 07.963.861/0001-14



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTISTA: LARISSA SANTOS	ORÇAMENTO Nº
ASSUNTO: REQUALIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE PACATUBA, CEARÁ	TABELAS: SEINFRA 28.1 GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
	BDI: 28,29%
BAIRRO: DIVERSOS	ELABORADO EM: 06/03/2025
MUNICÍPIO/UF: PACATUBA/CE	

ORD.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.0	1	SERVÇOS PRELIMINARES				R\$ 459.444,16
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	100,00	R\$ 235,30	R\$ 23.530,00
1.2	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MÊS	6,00	R\$ 1.408,61	R\$ 8.451,66
1.3	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	UN	6,00	R\$ 3.221,79	R\$ 19.330,74
1.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	6,00	R\$ 1.723,35	R\$ 10.340,10
1.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	6,00	R\$ 2.151,03	R\$ 12.906,18
1.6	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	3.600,00	R\$ 6,38	R\$ 22.968,00
1.7	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	24.000,00	R\$ 0,28	R\$ 6.720,00
1.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	24.000,00	R\$ 0,36	R\$ 8.640,00
1.9	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	15,00	R\$ 734,58	R\$ 11.018,70
1.10	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	100,00	R\$ 348,17	R\$ 34.817,00
1.11	C1075	DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO	M2	200,00	R\$ 21,42	R\$ 4.284,00
1.12	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	40,50	R\$ 642,76	R\$ 26.031,78
1.13	C3103	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	M	100,00	R\$ 189,46	R\$ 18.946,00
1.14	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	M2	750,00	R\$ 40,82	R\$ 30.615,00
1.15	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	M2	500,00	R\$ 15,39	R\$ 7.695,00
1.16	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	15.000,00	R\$ 14,21	R\$ 213.150,00
2.0	2	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.561.745,08
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	1.800,00	R\$ 62,70	R\$ 112.968,00
2.2	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	4.575,00	R\$ 12,28	R\$ 56.181,00
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	390,00	R\$ 36,40	R\$ 14.196,00
2.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1.170,00	R\$ 30,34	R\$ 35.497,80
2.5	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5.047,50	R\$ 5,54	R\$ 27.963,15
2.6	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	3.000,00	R\$ 8,25	R\$ 24.750,00
2.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	4.350,00	R\$ 41,27	R\$ 179.524,50
2.8	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	3.750,00	R\$ 49,52	R\$ 185.700,00
2.9	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5.000,00	R\$ 134,02	R\$ 670.100,00
2.10	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	31.800,00	R\$ 1,59	R\$ 50.562,00
2.11	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1.875,00	R\$ 11,39	R\$ 21.356,25
2.12	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	375,00	R\$ 71,05	R\$ 26.643,75
2.13	C3214	ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE AREIA	M3	487,50	R\$ 15,39	R\$ 7.502,63
2.14	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	7.500,00	R\$ 2,22	R\$ 16.650,00
2.15	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	3.750,00	R\$ 35,24	R\$ 132.150,00
3.0	3	SERVIÇOS AUXILIARES				R\$ 310.426,80
3.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	660,00	R\$ 207,20	R\$ 136.752,00
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	400,00	R\$ 195,63	R\$ 78.252,00
3.3	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	660,00	R\$ 144,58	R\$ 95.422,80
4.0	4	OBRAS DE DRENAGEM				R\$ 1.797.795,85
4.1	C2923	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM VALAS	M	375,00	R\$ 55,51	R\$ 20.816,25
4.2	C0110	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	M	200,00	R\$ 143,45	R\$ 28.690,00
4.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	480,00	R\$ 327,22	R\$ 157.085,60
4.4	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	300,00	R\$ 538,01	R\$ 161.403,00
4.5	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	150,00	R\$ 659,41	R\$ 98.911,50
4.6	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	34,00	R\$ 2.277,69	R\$ 77.441,46
4.7	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	10,00	R\$ 3.009,89	R\$ 30.098,90
4.8	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	10,00	R\$ 3.750,87	R\$ 37.508,70
4.9	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	R\$ 4.724,95	R\$ 47.249,50
4.10	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	UN	6,00	R\$ 6.439,99	R\$ 38.639,94
4.11	C0411	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 1,00m)	UN	100,00	R\$ 3.678,13	R\$ 367.813,00
4.12	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	5.000,00	R\$ 78,82	R\$ 394.100,00
4.13	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	1.200,00	R\$ 30,01	R\$ 36.012,00
4.14	C3111	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES "U" C/H=0,35m/H=0,08m	M	300,00	R\$ 218,32	R\$ 65.496,00
5.0	5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				R\$ 514.454,95
5.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	200,00	R\$ 730,80	R\$ 146.160,00
5.2	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	300,00	R\$ 89,28	R\$ 26.784,00
5.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	800,00	R\$ 16,66	R\$ 13.328,00
5.4	C0215	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	2.000,00	R\$ 15,34	R\$ 30.680,00
5.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	1.500,00	R\$ 15,51	R\$ 23.265,00
5.6	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	150,00	R\$ 1.029,17	R\$ 154.375,50
5.7	C0343	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	135,00	R\$ 693,79	R\$ 93.661,65

\$

Secretaria de
Infraestrutura



PREFEITURA DE
PACATUBA
MUDAR PARA AVANÇAR



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA, RUA CEL. JOÃO CARLOS, n° 345, CENTRO, CEP: 61.801-215, PACATUBA-CE
e-mail : seinf@pacatuba.ce.gov.br
CNPJ: 07.963.861/0001-14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTISTA: LARISSA SANTOS	ORÇAMENTO Nº
ASSUNTO: REQUALIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE PACATUBA, CEARÁ	TABELAS: SEINFRA 28.1 GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
	BDI: 28,29%
BAIRRO: DIVERSOS	ELABORADO EM: 06/03/2025
MUNICÍPIO/UF: PACATUBA/CE	

ORD.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	135,00	R\$ 204,08	R\$ 27.550,80
6.0	14	REVESTIMENTOS				R\$ 37.935,00
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	500,00	R\$ 9,52	R\$ 4.760,00
6.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	500,00	R\$ 66,35	R\$ 33.175,00
7.0	15	PISOS				R\$ 333.125,50
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M3	150,00	R\$ 830,07	R\$ 124.510,50
7.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	1.500,00	R\$ 65,17	R\$ 97.755,00
7.3	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,50X1,50)m ESP.= 7cm	M2	1.000,00	R\$ 110,86	R\$ 110.860,00
8.0	16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 48.774,00
8.1	C4312	SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO COM D=600mm	UN	50,00	R\$ 975,48	R\$ 48.774,00
9.0	17	SERVIÇOS OPERACIONAIS				R\$ 14.432,00
9.1	C2889	NIVELAMENTO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	UN	50,00	R\$ 288,64	R\$ 14.432,00
10.0	19	PINTURA				R\$ 37.180,00
11.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	5.500,00	R\$ 6,76	R\$ 37.180,00
11.0	20	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				R\$ 7.938.025,19
11.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	24.000,00	R\$ 3,72	R\$ 89.280,00
11.2	C3133	BASE MACADAME HIDRÁULICO C/ ENCHIMENTO DE AREIA (S/TRANSP)	M3	3.700,00	R\$ 164,28	R\$ 607.836,00
11.3	C3138	BASE SOLO BRITA COM 60% DE BRITA (S/TRANSP)	M3	4.436,19	R\$ 153,08	R\$ 679.092,10
11.4	C3010	PAVIMENTAÇÃO BRIPAR INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (S/TRANSP)	M2	225,00	R\$ 111,56	R\$ 25.101,00
11.5	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.500,00	R\$ 83,27	R\$ 208.175,00
11.6	C2894	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	12.000,00	R\$ 78,82	R\$ 945.840,00
11.7	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.410,00	R\$ 92,09	R\$ 406.116,90
11.8	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	10.800,00	R\$ 62,00	R\$ 669.600,00
11.9	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	9.100,00	R\$ 99,01	R\$ 900.991,00
11.10	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	2.500,00	R\$ 71,28	R\$ 178.200,00
11.11	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	2.000,00	R\$ 65,31	R\$ 130.620,00
11.12	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	9.000,00	R\$ 141,26	R\$ 1.271.340,00
11.13	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	30.000,00	R\$ 15,63	R\$ 468.900,00
11.14	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,61X + 0,89) - DMT= 15 KM	T	50.000,00	R\$ 12,88	R\$ 644.000,00
11.15	C4238	RECICLAGEM DE BASE E REVESTIMENTO COM ADIÇÃO DE BRITA NA TAXA DE 215 Kg/m² (S/TRANSP.)	M3	4.000,00	R\$ 178,23	R\$ 712.933,19
12.0	21	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				R\$ 2.022.202,61
12.1	C3954	CAPIXA MANUAL	M2	5.500,00	R\$ 0,91	R\$ 5.005,00
12.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	200,00	R\$ 27,42	R\$ 5.484,00
12.3	C3093	LIMPEZA DE PONTE	M	500,00	R\$ 10,28	R\$ 5.140,00
12.4	C3094	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	4.500,00	R\$ 0,85	R\$ 3.825,00
12.5	C3893	LIMPEZA DE VALETA DE DRENAGEM	M	200,00	R\$ 5,11	R\$ 1.022,00
12.6	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REAPROVEITAMENTO	M2	5.000,00	R\$ 31,16	R\$ 155.800,00
12.7	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REAPROVEITAMENTO	M2	5.467,00	R\$ 22,64	R\$ 123.772,88
12.8	C3886	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M3	65,00	R\$ 255,52	R\$ 16.609,80
12.9	C3109	ROÇADA MANUAL	HA	5,00	R\$ 2.284,95	R\$ 11.424,75
12.10	C3903	ROÇADA MECANIZADA	HA	15,00	R\$ 552,34	R\$ 8.285,10
12.11	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	3.000,00	R\$ 26,20	R\$ 78.780,00
12.12	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	M	1.000,00	R\$ 25,60	R\$ 25.600,00
12.13	C2136	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PRÉ- MOLDADO S/ COXIM DE AREIA	M2	524,00	R\$ 51,42	R\$ 26.944,08
12.14	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO	M2	9.000,00	R\$ 67,08	R\$ 603.720,00
12.15	C2930	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO S/ REJUNTAMENTO	M2	7.000,00	R\$ 45,22	R\$ 316.540,00
12.16	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	M2	15.000,00	R\$ 26,68	R\$ 400.200,00
12.17	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.800.000,00	R\$ 0,13	R\$ 234.000,00
13.0	30	SERVIÇOS DIVERSOS				R\$ 53.112,71
13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	30.007,18	R\$ 1,77	R\$ 53.112,71

TOTAL GERAL C/ BDI R\$ 15.128.713,85

A ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.128.713,85 (QUINZE MILHÕES, CENTO E VINTE E OITO MIL, SETECENTOS E TREZE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS)

Larissa Oliveira Moreira dos Santos
Engenheira Civil
CREA - 01094 CE
RNP 061935493-3

ELABORADO POR: Larissa Oliveira Moreira dos Santos
Engenheiro (a) Civil - RNP: 061935493-3
Diretora de Obras - Infraestrutura Pacatuba