

NATUREZA DA OBRA:
LOCAL:

MANUTENÇÃO DOS CAIS DE ATRACAÇÃO DA ZONA COSTEIRA DE PARATY/RJ
LOCAIS DIVERSOS NO MUNICÍPIO DE PARATY / RJ

VALOR DA OBRA: R\$ 1.424.646,62
PRAZO DA OBRA: 360 DIAS CORRIDOS

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO SEM DESON	CÓDIGO COM DESON	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	UN	QTD	UNIT SEM DESON	TOTAL SEM DESON	UNIT COM DESON	TOTAL COM DESON
							R\$ 127.017,60	R\$ 165.417,60	
1.0									
1.1	04.015.0110-0	04.015.0110-A	CUSTO DE DESPESAS COM VEICULO PROPRIO,CONSIDERANDO 100% DE U TILIZACAO DO MESMO EM SERVICO E MEDIA MENSAL PERCORRIDA ATE 1500KM,TENDO EM VISTA DESLOCAMENTOS PARA FISCALIZACAO DE OBR AS OU VISTORIAS	KM	4.920,00	R\$ 2,28	R\$ 11.217,60	R\$ 2,28	R\$ 11.217,60
1.2	PML.01	PML.01	TRANSLADO DE MATERIAS, AGREGADOS (ENSSACADOS), MADEIRA E ETC. COM EMBARCAÇÃO MARÍTIMA, INCLUINDO CARREGAMENTO INICIAL EM LOCAL PREDEFINIDO (MARINA, CAIS PESQUEIRO OU OUTROS) E DESCARREGAMENTO NO LOCAL DA OBRA.	MÊS	12,00	R\$ 5.450,00	R\$ 65.400,00	R\$ 5.450,00	R\$ 65.400,00
1.3	PML.02	PML.02	TRANSLADO DE PESSOAL, FERRAMENTAS DE PEQUENO PORTE, INSUMOS E ETC. COM EMBARCAÇÃO MARÍTIMA (BOTE RÁPIDO TIPO LANCHAS), INCLUINDO CARREGAMENTO INICIAL EM LOCAL PREDEFINIDO (MARINA, CAIS PESQUEIRO OU OUTROS) E DESCARREGAMENTO NO LOCAL DA OBRA.	MÊS	12,00	R\$ 4.200,00	R\$ 50.400,00	R\$ 4.200,00	R\$ 50.400,00
1.4	PML.03	PML.03	TRANSLADO DE Balsa para carregamento de materiais pesados tipo poitas e ferragens, incluindo carregamento inicial em local predefinido (marina, cais pesqueiro ou outros) e descarregamento no local da obra.	MÊS	12,00	R\$ 3.200,00	R\$ 38.400,00	R\$ 3.200,00	R\$ 38.400,00
							R\$ 40.786,74	R\$ 269.246,76	
2.0			MATERIAS E INSUMOS						
2.1	20211	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	150,00	40,43	R\$ 6.064,50	40,43	R\$ 6.064,50
2.2	38034	38034	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 250 MM/ DE 250 MM, REDE COLETORA ESGOTO	M	60,00	170,03	R\$ 10.201,80	170,03	R\$ 10.201,80
2.3	157	157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	KG	20,00	172,77	R\$ 3.455,40	172,77	R\$ 3.455,40
2.4	43132	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	50,00	21,50	R\$ 1.075,00	21,50	R\$ 1.075,00
2.5	367	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	10,00	81,04	R\$ 810,40	81,04	R\$ 810,40
2.6	4721	4.721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	10,00	109,42	R\$ 1.094,20	109,42	R\$ 1.094,20
2.7	36886	36886	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	50,00	0,77	R\$ 38,50	R\$ 0,77	R\$ 38,50
2.8	02.020.0001-0	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,00	549,49	R\$ 3.296,94	R\$ 516,63	R\$ 3.099,78
2.9	1.375	1.375,00	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA PARA TAMPONAMENTOS	KG	30,00	19,55	R\$ 586,50	19,55	R\$ 586,50
2.10	13284	13.284,00	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	500,00	0,64	R\$ 320,00	0,64	R\$ 320,00
2.11	12	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	32,00	13,00	R\$ 416,00	13,00	R\$ 416,00
2.12	4336	4336	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	250,00	6,55	R\$ 1.637,50	6,55	R\$ 1.637,50
2.13	38386	38.386,00	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM)	UN	48,00	5,80	R\$ 278,40	5,80	R\$ 278,40
2.14	5075	5.075,00	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	25,00	18,71	R\$ 467,75	18,71	R\$ 467,75
2.15	40568	40.568,00	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	25,00	18,85	R\$ 471,25	18,85	R\$ 471,25

NATUREZA DA OBRA:
LOCAL :

MANUTENÇÃO DOS CAIS DE ATRACAÇÃO DA ZONA COSTEIRA DE PARATY/RJ
LOCAIS DIVERSOS NO MUNICÍPIO DE PARATY / RJ

VALOR DA OBRA: R\$ 1.424.646,62
PRAZO DA OBRA: 360 DIAS CORRIDOS

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO SEM DESON	CÓDIGO COM DESON	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	UN	QTD	UNIT SEM DESON	TOTAL SEM DESON	UNIT COM DESON	TOTAL COM DESON
2.16	4460	4.460,00	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	200,00	11,15	R\$ 2.230,00	11,15	R\$ 2.230,00
2.17	43614	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	200,00	18,34	R\$ 3.668,00	18,34	R\$ 3.668,00
2.18	7293	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	L	90,00	51,94	R\$ 4.674,60	51,94	R\$ 4.674,60
2.19	5086	5086	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 1/2" (12,5 MM)	KG	300,00	35,83	R\$ 10.749,00	R\$ 35,83	R\$ 10.749,00
2.20	PML.04	PML.04	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 5/8"	KG	185,00	221,94	R\$ 41.058,90	R\$ 221,94	R\$ 41.058,90
2.21	PML.05	PML.05	ANILHA MANILHA 1/2 CURVA FORJ. PINO 5/8 ROSC. ALLOY 2,00TON.	UN	76,00	67,46	R\$ 5.126,96	R\$ 67,46	R\$ 5.126,96
2.22	PML.06	PML.06	CUNHO AMARRAÇÃO FERRO GALVANIZADO 8" 20 CM PARA BARCO E LANCHA	UN	18,00	110,24	R\$ 1.984,32	R\$ 110,24	R\$ 1.984,32
2.23	PML.07	PML.07	ANCORA BRUCE 30 KG GALVANIZADA A FOGO FUNDIDA SEM SOLDA	UN	10,00	2229,00	R\$ 22.290,00	R\$ 2.229,00	R\$ 22.290,00
2.24	PML.08	PML.08	POITAS DE 3,5T	UN	8,00	7056,00	R\$ 56.448,00	R\$ 7.056,00	R\$ 56.448,00
2.25	PML.09	PML.09	POITA CONCRETO PB MINI	UN	20,00	1250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 1.250,00	R\$ 25.000,00
2.26	PML.10	PML.10	BARCO PARA REBOQUE DA Balsa VIA ÁGUA - PREÇO PARA VIAGEENS DE IDA E VOLTA	MÊS	12,00	5500,00	R\$ 66.000,00	R\$ 5.500,00	R\$ 66.000,00
3.0	SOLDA ELETRICA / MÁQUINA DE SOLDA						R\$ 23.089,40	R\$ 23.218,65	
3.1	58.002.0530-B	58.002.0530-1	SOLDA ELETRICA DE PERFIS METALICOS E CHAPAS DE ACO COM ELETR ODO	KG	25,00	143,96	R\$ 3.599,00	149,13	R\$ 3.728,25
3.2	19.011.0011-2	19.011.0011-2	MAQUINA DE SOLDA A ARCO,DE 375A,COM MOTOR DIESEL,EXCLUSIVE O PERADOR	H	240,00	81,21	R\$ 19.490,40	R\$ 81,21	R\$ 19.490,40
4.0	REVESTIMENTO E PROTEDÇÃO DAS MADEIRAS						R\$ 1.478,88	R\$ 1.478,88	
4.1	10481	10.481,00	VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	36,00	41,08	R\$ 1.478,88	41,08	R\$ 1.478,88
5.0	SINALIZAÇÃO DE PROTEÇÃO						R\$ 87,00	R\$ 87,00	
5.1	02.011.0010-0	02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	100,00	R\$ 0,87	R\$ 87,00	R\$ 0,87	R\$ 87,00
6.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 660.042,14	R\$ 644.500,45	
6.1	93567	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	R\$ 26.087,44	R\$ 78.262,32	R\$ 26.087,44	R\$ 78.262,32
6.2	93572	93.572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 8.838,65	R\$ 106.063,80	R\$ 8.838,65	R\$ 106.063,80
6.3	101445	101.445	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 6.817,64	R\$ 81.811,68	R\$ 6.817,64	R\$ 81.811,68
6.4	101452	101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 5.294,42	R\$ 63.533,04	R\$ 5.294,42	R\$ 63.533,04
6.5	101397	101.397	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 6.813,80	R\$ 81.765,60	R\$ 6.813,80	R\$ 81.765,60
6.6	05.105.0156-0	05.105.0156-A	MAO-DE-OBRA DE MERGULHADOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	12,00	R\$ 10.473,76	R\$ 125.685,12	R\$ 9.076,32	R\$ 108.915,84

Processo 13097/2025. Assinado por 1 pessoa: LAURA COSTA DE BARROS
 Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: <https://paraty.flowdocs.com.br/public/assinaturas/061F9B070D74F39B7B95D225EA2D2D8>





Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura



Paraty e Ilha Grande: Cultura e Biodiversidade inscritas na Lista do Patrimônio Mundial em 2019



Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura



Paraty CIDADE CRIATIVA DA GASTRONOMIA

Secretaria de Obras



MÊS /ANO REF.: EMOF 12/2024 - SINAPI_INSUMOS 12/2024 - PML

NATUREZA DA OBRA:
LOCAL :

MANUTENÇÃO DOS CAIS DE ATRACAÇÃO DA ZONA COSTEIRA DE PARATY/RJ
LOCAIS DIVERSOS NO MUNICÍPIO DE PARATY / RJ

VALOR DA OBRA: R\$ 1.424.646,62
PRAZO DA OBRA: 360 DIAS CORRIDOS

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO SEM DESON	CÓDIGO COM DESON	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	UN	QTD	UNIT SEM DESON	TOTAL SEM DESON	UNIT COM DESON	TOTAL COM DESON
6.8	05.100.0900-0		UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL_CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGI A ELETR.MAT.LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOV EIS UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORM ES,DARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS,PERIODICOS DEMISSIONAIS,CURS OS CAP E	UR	630,26	R\$ 33,09	R\$ 20.855,30	R\$ -	R\$ -
6.9		05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPLADM LOCAL_CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGI A ELETR.MAT.LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOV EIS UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORM ES,DARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS,PERIODICOS DEMISSIONAIS,CURS OS CAP E	UR	630,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,20	R\$ 21.554,89
6.10	05.100.0020-0	05.100.0020-A	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	2.112,00	R\$ 9,50	R\$ 20.064,00	R\$ 9,50	R\$ 20.064,00
6.11	05.100.0022-0	05.100.0022-A	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	2.112,00	R\$ 18,00	R\$ 38.016,00	R\$ 18,00	R\$ 38.016,00
6.12	05.100.0024-0	05.100.0024-A	CESTA BASICA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMS	96,00	R\$ 300,00	R\$ 28.800,00	R\$ 300,00	R\$ 28.800,00
6.13	05.100.0026-0	05.100.0026-A	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	2.112,00	R\$ 7,19	R\$ 15.185,28	R\$ 7,44	R\$ 15.713,28
TOTAL DO CUSTO DOS SERVIÇOS							R\$ 852.501,76	R\$	1.103.949,34
BDI						24,25%	R\$ 206.731,67	29,05%	R\$ 320.697,28
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$ 1.059.233,43	R\$	1.424.646,62

Processo 13097/2025. Assinado por 1 pessoa: LAURA COSTA DE BARROS
Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: <https://paraty.flowdocs.com.br/public/assinaturas/061F9B070D7F4F39B7B95D225EA2D2D8>





MUNICÍPIO DE PARATY

RUA JANGO PADUA, TERMINAL RODOVIARIO AGILIO RAMOS, 2º ANDAR
PARATY/RJ - CEP 23.970-000
CNPJ: 29.172.475/0001-47 | FONE: (24) 3371-6527



CÓDIGO DE ACESSO

061F9B070D7F4F39B7B95D225EA2D2D8

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

- ✓ Assinante: LAURA COSTA DE BARROS em 30/07/2025 15:17:12
CPF:***.***-.758-33
Certificadora: MUNICÍPIO DE PARATY - CA

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://paraty.flowdocs.com.br/public/assinaturas/061F9B070D7F4F39B7B95D225EA2D2D8>