



EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:19

SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

Código da Obra: 8.995
Processo: CSV-PRO-2025/07826
Ano/ Mes de referencia: 2025/07
Prazo Previsto: 360 Dias Corridos
EAP: EAP GERAL
Aplicação de Percentuais: FATOR K
Tipo de Preço SCO: DESONERADO
Obra / Serviço: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, INCLUINDO SERVIÇOS DE FRESAGEM E RECAPEAMENTO, NA ÁREA DA AP5 - FASE 2.

LOCAL DA OBRA / SERVIÇO

AP	RA	BAIRRO	LOGRADOURO	COMPLEMENTO
AP 5.1				
AP 5.2				
AP 5.3				
AP 5.4				



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
1	SE24100430(/)	Projeto de restauracao de pavimentacao existente em vias urbanas, nos padroes da PCRJ, apresentado em Autocad ou simililar, com arquivos no padrao PDF, DWG e PLT, em meio fisico ou digital. Apresentado com plantas, perfis, memorial descritivo e de calculo, contemplando todas as solucoes recomendadas para os trechos. Detalhamento das diversas camadas da pavimentacao e definicao das especificacoes dos servicos e do controle tecnologico de campo a serem executados no subleito, nas camadas granulares e no revestimento asfaltico. Para obras de projecao horizontal acima de 6 ha. Exclusive levantamentos de campo, contagens de trafego e ensaios geotecnicos de caracterizacao do terreno e do pavimento existente. (Desonerado)	ha	90,0000	1.845,70	166.113,00
2	SE29050100(/)	Determinacao da deformacao do pavimento com auxilio da Viga Benkelmann, ponto.(desonerado)	un	1150,0000	243,31	279.806,50
3	TC04050700(/)	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto de espera do caminhao como do servente ou equipamento auxiliar, em media velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 17t.(desonerado)	t.Km	6058725,0000	0,95	5.755.788,75
4	TC09050350(/)	Carga e descarga mecanica, com Pa-Carregadeira e Caminhao Basculante a oleo diesel, consideradas para o caminhao a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operacao.(desonerado)	t	14080,0000	2,23	31.398,40
5	TC09050701(/)	Servico de disposicao final de material inerte, proveniente de escavacao em geral, em local adequado e licenciado por orgao ambiental competente, conforme legislacao vigente. (Desonerado)	t	14080,0000	9,95	140.096,00
6	SC04100350(/)	Demolicao, com equipamento de ar comprimido, de pavimentacao de concreto asfaltico, com 5cm de espessura, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de servicos.(desonerado)	m2	122434,7840	27,21	3.331.450,47
7	SC09051350(/)	Rastilheiro (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	17934,0000	44,06	790.172,04
8	SC09051450(/)	Servente (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	6588,0000	29,03	191.249,64
9	SC09100100(/)	Operador de trafego, nivel junior, com todo o seu EPI, colete, capa, bone, apito, (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	4392,0000	28,68	125.962,56
10	SC09100150(/)	Operador de trafego, nivel senior, com todo o seu EPI, colete, capa, bone, apito, (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	4392,0000	32,09	140.939,28



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
11	SC14050050(/)	Agua comercial. Fornecimento, exclusive transporte.(desonerado)	m3	288,0000	27,18	7.827,84
12	BP04050025(/)	Base de brita graduada, inclusive fornecimento de materiais, exclusive transporte do canteiro para a pista, medida apos compactacao.(desonerado)	m3	18375,0000	272,32	5.003.880,00
13	BP04050400(A)	Imprimacao de base de pavimentacao, conforme Caderno de Encargos - PCRJ.(desonerado)	m2	122500,0000	18,85	2.309.125,00
14	BP09050100(A)	Concreto betuminoso usinado a quente, para camada de rolamento, de acordo com as especificacoes da PCRJ; exclusive transporte da usina para a pista e espalhamento da mistura.(desonerado)	t	85360,0000	667,72	56.996.579,20
15	BP09050303(/)	Espalhamento com vibro acabadora eletronica e compactacao mecanica de qualquer tipo de concreto asfaltico usinado a quente, executado de acordo com as especificacoes da PCRJ.(desonerado)	t	50160,0000	10,57	530.191,20
16	BP09050400(B)	Pintura de ligacao, inclusive limpeza do trecho a ser trabalhado.(desonerado)	m2	619826,0853	4,60	2.851.199,99
17	BP09050550(/)	Reforco ou tratamento para trincamentos, com revestimento betuminoso, feito com manta de geogrelha flexivel de poliester de alta tenacidade ou de fibra de vidro revestida com polimero a elevada temperatura (minimo de 180 oC), combinado com manta nao tecida ultra leve, em forma de grelha, com abertura de malha de (40x40)mm, malha fixa sem movimentacao resistencia de 50KN/m, transversal e longitudinal, especificacao segundo a norma DER-SP - ET-DE-P00/43, com as seguintes especificacoes: resistencia a tracao >=50KN/m para deformacao <=12% conforme NBR 12824; resistencia a fadiga >=90% de resistencia retida apos 100.000 ciclos carga/descarga e ponto de amolecimento >180 oC. Fornecimento e colocacao.(desonerado)	m2	2400,0000	54,20	130.080,00
18	BP14050051(/)	Corte mecanico com fresadora a frio, em zona urbana sem interferencias, inclusive coleta do material em caminhao basculante, exclusive transporte do material.(desonerado)	m3	30991,3059	198,61	6.155.183,26
19	EQ04050600(B)	Caminhao tanque, com capacidade de 6000 litros, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV, pipa com motobomba e barra de irrigacao. Custo horario produtivo.(desonerado)	h	1756,8000	220,75	387.813,60
20	EQ04050606(A)	Caminhao tanque, com capacidade de 6000 litros, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV, pipa com motobomba e barra de irrigacao. Custo horario improdutivo (motor desligado).(desonerado)	h	439,2000	42,23	18.547,41



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
21	EQ14050500(A)	Retro-Escavadeira/carregadeira, com operador, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de seguranca, capacidade coroada de 0,76m3, forca de desagregacao de 3600Kg, capacidade de carga de 2400Kg na elevacao maxima, profundidade de escavacao de 100mm; escavadeira com capacidade coroada de 0,23m3, com 4 dentes, arco de giro de 180o, forca de escavacao, profundidade de escavacao maxima de 4000mm, altura de carga minima de 3000mm; cabine com para brisa dianteiro, retrovisores externos e interno e luzes de sinalizacao conforme normas do CONTRAN. Custo horario produtivo.(desonerado)	h	3843,0000	203,14	780.667,02
22	EQ14050506(/)	Retro-Escavadeira/carregadeira, com operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de seguranca, capacidade coroada de 0,76m3, forca de desagregacao de 3600Kg, capacidade de carga de 2400Kg na elevacao maxima, profundidade de escavacao de 100mm; escavadeira com capacidade coroada de 0,23m3, com 4 dentes, arco de giro de 180o, forca de escavacao, profundidade de escavacao maxima de 4000mm, altura de carga minima de 3000mm; cabine com para brisa dianteiro, retrovisores externos e interno e luzes de sinalizacao conforme normas do CONTRAN. Custo horario improdutivo (motor desligado).(desonerado)	h	1647,0000	74,94	123.426,18
23	EQ44100050(A)	Grupo gerador transportavel, com potencia de 2500W, sem operador, com material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada ou 12V / 8,3A de corrente continua. Custo horario produtivo.(desonerado)	h	4611,6000	9,44	43.533,50
24	EQ44100056(/)	Grupo gerador transportavel, com potencia de 2500W, sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada ou 12V / 8,3A de corrente continua. Custo horario improdutivo.(desonerado)	h	1976,4000	0,43	849,85
25	EQ44100100(A)	Grupo gerador transportavel sobre rodas, com potencia de 80/84Kva, sem operador, com material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 85CV a 1800RPM e partida automatica. Custo horario produtivo.(desonerado)	h	1537,2000	114,09	175.379,14
26	EQ44100106(/)	Grupo gerador transportavel sobre rodas, com potencia de 80/84Kva, sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 85CV a 1800RPM e partida automatica. Custo horario improdutivo (motor desligado).(desonerado)	h	658,8000	6,93	4.565,48



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item I	Código	Especificação II	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
27	ST54050050(A)	Contagem manual classificada de fluxo de veiculos ou pedestres, de acordo com as especificacoes da CET-RIO.(desonerado)	h	2196,0000	73,33	161.032,68
28	ST59600600(I)	Painel de mensagens variaveis movel, com configuracao de 48 colunas por 24 linhas, rebocavel com alimentacao por painel solar, servico de comunicacao GRPS, sistema e equipamento para gerenciamento remoto de mensagens, servico de movimentacao e posicionamento, 24 horas por dia 7 dias por semana, incluindo manutencao. Locacao mensal.(desonerado)	un.mes	24,0000	19.824,00	475.776,00
29	ST69050050(I)	Placa de sinalizacao de aluminio com fundo, simbolos e tarjas pintados, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.067,90	53.395,00
30	ST69050100(I)	Placa de sinalizacao de aluminio com fundo pintado, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.433,70	71.685,00
31	ST69050150(I)	Placa de sinalizacao de aluminio com fundo, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.333,40	66.670,00
32	ST69050200(I)	Placa de sinalizacao de aluminio com fundo em pelicula refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.003,00	50.150,00
33	ST69050250(I)	Placa de sinalizacao de aluminio com fundo, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.510,40	75.520,00
34	ST69050300(I)	Placa de sinalizacao modulada de aluminio com fundo, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.050,20	52.510,00
35	ST69050350(I)	Placa de sinalizacao modulada de aluminio com fundo em pelicula refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas encapsuladas tipo II-A da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.261,42	63.071,00
36	ST69050400(I)	Placa de sinalizacao modulada de aluminio com fundo, simbolos e tarjas em pelicula refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	50,0000	1.168,20	58.410,00



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
37	ST74050300(A)	Sinalizacao horizontal com massa termoplastica, aplicada por aspersao, conforme especificacao CET-RIO, em projetos acima de 400m2.(desonerado)	m2	80000,0000	58,23	4.658.400,00
38	ST74050450(A)	Sinalizacao horizontal com massa termoplastica, aplicada por extrusao, em projetos acima de 150m2, conforme especificacoes da CET-RIO.(desonerado)	m2	40000,0000	103,46	4.138.400,00
39	AD04100150(/)	Sondagem rotativa vertical, em solo, com coroa de Vidia ou similar, diametro B (60mm), inclusive deslocamento e posicionamento em cada furo.(desonerado)	m	1200,0000	234,93	281.916,00
40	AD14100050(/)	Carga e descarga de equipamentos pesados em carretas, exclusive o custo horario do equipamento, durante a operacao.(desonerado)	t	36,0000	78,62	2.830,32
41	AD14100300(/)	Transporte de equipamentos pesados em carretas, exclusive a carga e descarga e o custo horario dos equipamentos transportados.(desonerado)	t.Km	1080,0000	3,20	3.456,00
42	AD14150750(B)	Veiculo de servico, motor 1.0, com ar condicionado, direcao hidraulica, radio, inclusive combustivel, seguro, lubrificacao, manutencao, licenciamento, quilometragem livre, sem motorista. Custo mensal.(desonerado)	un.mes	36,0000	6.301,41	226.850,76
43	AD19050450(/)	Tapume de vedacao ou protecao, executado com telhas trapezoidais de aco galvanizado (esp.: 0,50mm), inclusive duas demaos de pintura esmalte sintetico, na face externa, considerando a utilizacao das telhas 4 vezes e da moldura em perna de 3"x3", duas vezes.(desonerado)	m2	1200,0000	64,75	77.700,00
44	AD19150100(/)	Container escritorio, vestiario ou deposito, modelo padrao, medindo: (6x2,4x2,55)m, em estrutura de aco, composto por piso de madeira, paredes forradas com compensado naval, teto com isolamento termico, com 1 porta de (0,80x2,10)m, 2 basculantes de (1,20x1,20), entrada para ar condicionado com suporte e tomada 3P, 2 pontos de iluminacao, 2 tomadas eletricas, distribuicao interna das instalacoes eletricas e hidraulicas ate o ponto de entrada/saida da unidade e peso aproximado de 2t, exclusive carga, descarga e transporte ida e volta ao canteiro. Aluguel mensal.(desonerado)	un.mes	72,0000	590,00	42.480,00
45	AD19150150(/)	Container WC, modelo padrao, medindo: (6x2,4x2,55)m, em estrutura de aco, composto por piso de compensado naval revestido com plurigoma, paredes ao natural, teto com isolamento termico, com 1 porta de (0,80x2,10)m, 2 basculantes de (1,20x1,20), com 5 chuveiros, 3 vasos sanitarios, mictorio e 3 lavatorios, 2 pontos de iluminacao, distribuicao interna das instalacoes eletricas e hidraulicas ate o ponto de entrada/saida da unidade e peso aproximado de 2,3t, exclusive carga, descarga e transporte ida e volta ao canteiro. Aluguel mensal.(desonerado)	un.mes	72,0000	1.770,00	127.440,00
46	AD19200050(/)	Instalacao e ligacao provisoria de alimentacao de energia eletrica, em baixa tensao (BT), para canteiro de obras, exclusive o fornecimento do medidor.(desonerado)	un	3,0000	2.581,96	7.745,88



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995

Processo : CSV-PRO-2025/07826

Ano/ Mes de referencia : 2025/07

Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

SISTEMA: SISTEMA VIARIO

SUBSISTEMA: VIAS CARROCAVEIS

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcial (R\$)
47	AD19200100(/)	Instalacao e ligacao provisoria de obra de agua e esgoto a rede publica.(desonerado)	un	3,0000	2.518,85	7.556,55
48	AD19250200(/)	Placa de sinalizacao para obra na via publica, com 0,60m de largura por 1m de altura, com avisos em letras pintadas, compreendendo o fornecimento e pintura, inclusive da estrutura e suporte em madeira serrada e base de concreto.(desonerado)	un	50,0000	197,11	9.855,50
49	AD19250210(/)	Placa de sinalizacao para obra na via publica, tipo cavalete articulado, confeccionado em chapa Pet 2,4mm, fundo, textos e simbolos em vinil auto adesivo, estrutura em aco tratado a base de Wash primer, pintado pelo processo eletrostatico, nas dimensoes de 0,60m x 1,00m. Fornecimento.(desonerado)	un	50,0000	679,68	33.984,00
50	AD19250300(A)	Placa de identificacao de obra publica, inclusive pintura, estrutura, suporte de madeira em pecas de madeira serrada de (7,5 x 7,5)cm e transporte. Fornecimento e colocacao.(desonerado)	m2	168,0000	727,63	122.241,84
51	AD24050250(/)	Aluguel de cone canalizador empilhavel T-Topde de alta densidade de polietileno inquebravel, com 1,06m de altura e 0,33m de faixa refletiva com base de borracha removivel, permitindo prestacao de pisca alerta, de acordo com o manual do DNSR e CET-RIO, com mais acessorios, incluindo manutencao, colocacao e retirada no final da obra, excluindo o pisca alerta.(desonerado)	un.mes	300,0000	186,91	56.073,00
52	AD24050500(A)	Protecao de canteiro de obra em areas publicas, compreendendo tela plastica, estrutura de madeira a cada 3m de distancia com base de concreto, utilizacao 2 vezes.(desonerado)	m	1200,0000	30,17	36.204,00
53	AD29050050(B)	Relatorio final de obras ou servicos de engenharia, incluindo desenhos tamanho A-1 em "Autocad for Windows", registro fotografico dos servicos com fotos (10x15)cm acompanhadas de legendas e indicacao da localizacao, informacoes contratuais, planilha orcamentaria e descricao do escopo dos servicos, realizados, todos com texto em "Word for Windows", conforme recomendacoes e especificacoes do orgao contratante. O Relatorio devera ser apresentado em duas vias (original e copia) encadernadas e acompanhadas de copia digitalizada e armazenada em "DVD Rom". O item devera ser medido pelo numero de pranchas originais que compoe o relatorio.(desonerado)	un	12,0000	2.610,36	31.324,32
54	AD39050086(/)	Tecnico de nivel medio (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	6588,0000	32,73	215.625,24
55	AD39050116(/)	Encarregado (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	6588,0000	48,34	318.463,92
56	AD39050122(/)	Engenheiro, arquiteto ou geologo jr (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	2196,0000	139,29	305.880,84



Código :	8.995	Processo :	CSV-PRO-2025/07826	Ano/ Mes de referencia :	2025/07	Prazo Previsto :	360 Dias Corridos
----------	-------	------------	--------------------	--------------------------	---------	------------------	-------------------

PLANILHA: CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO

TOTAL ORÇADO:	R\$ 86.620.218,05	B.D.I.(%)	18,00	VALOR DO B.D.I.:	R\$ 15.552.402,67	VALOR TOTAL:	R\$ 102.172.620,72
---------------	-------------------	-----------	-------	------------------	-------------------	--------------	--------------------

Orçamentista:

Matrícula

Rubrica



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA

EMITIDO EM 27/08/2025 17:40:20

Código : 8.995 Processo : CSV-PRO-2025/07826 Ano/ Mes de referencia : 2025/07 Prazo Previsto : 360 Dias Corridos

FOLHA RESUMO COM OS TOTAIS DAS PLANILHAS		Valor(R\$)	Percentual(%)
CONSERVACAO E MANUTENCAO DA PAVIMENTACAO		102.172.620,72	99,9999
VIAS CARROCAVEIS	Total por Subsistema:	102.172.620,72	99,9999
SISTEMA VIARIO	Total por Sistema:	102.172.620,72	99,9999
TOTAL DO ORÇAMENTO:		102.172.620,72	100,00

TOTAL ORÇADO: R\$ 86.620.218,05 B.D.I.(%): 18,00 VALOR DO B.D.I.: R\$ 15.552.402,67 VALOR TOTAL: R\$ 102.172.620,72

ONE HUNDRED TWO MILLION ONE HUNDRED SEVENTY-TWO THOUSAND SIX HUNDRED TWENTY AND 72 / 100

Orçamentista: / -
Matrícula Rubrica