



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço: Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
01	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO LABORATÓRIO E CAMPO		
01.019.0010-A	Levantamento cadastral geométrico de imóveis com área até 1500m ²	m2	63.964,50
	Unidade Escolar - Escola Municipal	Área (M2)	BAIRRO
01	Escola Municipal Adelino Magalhães	1.428,00	Engenhoca
02	Escola Municipal Alberto Francisco Torres	1.006,00	Centro
03	Escola Municipal André Trouche	980,00	Barreto
04	Escola Municipal Anísio Teixeira	1.308,00	Barreto
05	Escola Municipal Antônio Coutinho	1.407,00	Santa Bárbara
06	Escola Municipal Airton Senna	1.109,00	Morro do Estado
07	Escola Municipal Bolívia de Lima Gaetho	1.245,00	Rio do Ouro
08	Escola Municipal Demenciano A. de Moura	944,00	Fonseca
09	Escola Municipal Diógenes R. de Mendonça	1.154,00	Pendotiba
10	Escola Municipal Djalma Coutinho de Oliveira	666,00	Fonseca
11	Escola Municipal Dom José Pereira Alves	912,50	Fonseca
12	Escola Municipal Elvira LE de Vasconcelos	985,00	Icaraí
13	Escola Municipal Felisberto de Carvalho	857,50	Vila Progresso
14	Escola Municipal Governador Roberto Silveira	703,50	Morro do Castro
15	Escola Municipal Helena Antipoff	1.010,00	São Francisco
16	Escola Municipal Heloneida Studart	1.280,00	Várzea das Moças
17	Escola Municipal Horácio Pacheco	932,50	Cantagalo
18	Escola Municipal Jacinta Medela	658,00	Fonseca
19	Escola Municipal João Brazil	1.286,00	Morro do Castro
20	Escola Municipal Levi Carneiro	1.402,00	Pendotiba
21	Escola Municipal Lúcia Maria Silveira Rocha	955,00	Jurujuba
22	Escola Municipal Maralegre	1.096,00	Cafubá
23	Escola Municipal Marcos Waldemar de Freitas	1.260,00	Itaipu
24	Escola Municipal Maria Ângela Moreira Pinto	1.332,00	São Francisco
25	Escola Municipal Maria de Lourdes Barbosa	650,00	Fonseca
26	Escola Municipal Noronha Santos e Anexo	1.220,00	Fonseca
27	Escola Municipal Nossa Senhora da Penha	860,00	Ponta d'Área
28	Escola Municipal Paulo de Almeida Campos	888,00	Icaraí
29	Escola Municipal Sebastiana G. Pinho	930,00	Viçoso Jardim
30	Escola Municipal Sítio do Ipê;	1.170,00	Lot.Remanso Verde
31	Escola Municipal Tiradentes	910,00	Tenente Jardim
32	Escola Municipal Vera Lúcia Machado	1.150,00	Badu
33	Escola Municipal Vila Costa Monteiro	890,00	Ititoca
	Unidade Escolar - UMEI		
01	UMEI Alberto Brandão	630,00	Fonseca
02	UMEI Alberto de Oliveira	565,00	Centro
03	UMEI Almir Garcia	390,00	Maceió
04	UMEI Antônio Vieira da Rocha	790,00	Morro do Estado
05	UMEI Áurea Trindade P. de Menezes	470,00	Itaipu
06	UMEI Denise Mendes Cardia	850,00	São Domingos
07	UMEI Elenir Ramos Meireles	585,00	Badú
08	UMEI Gabriela Mistral	725,50	Pendotiba
09	UMEI Geraldo M. Bezerra de Menezes	570,00	Santa Rosa
10	UMEI Hermógenes Reis	526,00	Santa Bárbara
11	UMEI Hilka de Araújo Peçanha	436,00	Pé Pequeno
12	UMEI Iguatemi Coq. De A. Nunes	1.323,00	Barreto
13	UMEI Iríó Molinari	522,00	Ilha da Conceição
14	UMEI Julieta Botelho	480,00	Fonseca
15	UMEI Lizaura Ruas	610,00	Badú
16	UMEI Lizete Maciel	980,00	Jacaré
17	UMEI Luiz Eduardo Travassos	543,00	Caramujo
18	UMEI Margareth Flores	512,00	Grota do Surucucu
19	UMEI Maria José B. Mansur	484,00	Vila Ipiranga
20	UMEI Maria Luiza Sampaio	540,00	São Francisco
21	UMEI Maria Vitória Ayres Neves	580,00	Centro
22	UMEI Marilza Medina	521,00	Vila Ipiranga
23	UMEI Marly Sarney	648,00	Santa Bárbara
24	UMEI Neuza Brizola	457,00	Engenhoca
25	UMEI Nilo Neves	985,00	Boa Vista
26	UMEI Nina Torres	610,00	Piratininga
27	UMEI Odete Rosa da Mota	1.041,00	Itaipu
28	UMEI Olga Benário Prestes	750,00	Engenho do Mato
29	UMEI Paulo César Pimentel	765,00	Itaipu
30	UMEI Portugal Pequeno	395,00	Ponta D'Área
31	UMEI Professor Jorge Nassim Vieira Najjar	433,00	Capim Melado
32	UMEI Regina Leite Garcia	928,00	Fonseca
33	UMEI Renata Gonçalves Magaldi	492,00	Fonseca
34	UMEI Rosalda Paim	696,00	Centro
35	UMEI Rosalina de Araújo Costa	1.162,00	Barreto
36	UMEI Senador Vasconcelos Torres	878,00	Santa Rosa
37	UMEI Vale Feliz	1.415,00	Engenho do Mato
38	UMEI Vinícius de Moraes	1.020,00	Sapê
	NUCLEOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO INFANTIL (NAEIs)		
01	NAEI Ângela Fernandes	365,00	Cafubá
02	NAEI Sebastião Tatagiba	581,00	Fonseca
03	NAEI Vila Ipiranga	545,00	Vila Ipiranga
	Prédios Administrativos		
01	CEMOA/NACES/PROGRESSÃO PARCIAL - Rua Cel. Gomes Machado, 257- Centro - Niterói	360,00	Centro
	Bibliotecas		



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço: Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
01	BPM CORA CORALINA	320,00	Centro
02	BPM AGUINALDO PEREIRA DE MACEDO	161,00	Vila Ipiranga/Fonseca
03	BPM SILVESTRE MÓNACO	68,00	Ilha da Conceição
04	BPM LIDICE FROES	96,00	Jurujoba
05	BPM MONTEIRO LOBATO	228,00	Barreto
06	BPM ANÍSIO TEIXEIRA	348,00	Icaraí
	Total geral	63.964,50 m2	
01.019.0012-A	Levantamento cadastral geométrico de imóveis com área entre 1501 e 3000m ² . Este item deve ser utilizado como complemento do anterior	m2	42.796,50
	Unidade Escolar - Escola Municipal	Área (M2)	BAIRRO
01	Escola Municipal Altivo César	2.174,00	Fonseca
02	Escola Municipal Dario de Souza Castelo	2.484,00	Itaipu
03	Escola Municipal Ernani Moreira Franco	2.210,00	Fonseca
04	Escola Municipal Eulália Silveira Bragança	1.762,00	Piratininga
05	Escola Municipal Francisco Portugal Neves	1.842,00	Piratininga
06	Escola Municipal Heitor Villa Lobos	1.670,00	Ilha da Conceição
07	Escola Municipal Honorina de Carvalho	2.185,00	Pendotiba
08	Escola Municipal Infante Dom Henrique	2.506,00	Engenhoca
09	Escola Municipal José de Anchieta	1.804,00	Morro do Céu
10	Escola Municipal Júlia Cortines	2.590,00	Icaraí
11	Escola Municipal Mestra Fininha	1.896,00	Barreto
12	Escola Municipal Oswaldo Sales Lima e Anexos	2.820,00	Centro
13	Escola Municipal Padre Leonel Franca	2.349,00	Santa Rosa
14	Escola Municipal Rachide da Glória Salim Sacker	1.720,00	Santa Bárbara
15	Escola Municipal Santos Dummont	1.550,00	Bairro de Fátima
	Unidade Escolar - UMEI		
16	UMEI Darcy Ribeiro	2.172,00	Preventório
17	UMEI Eduardo Campos	1.963,00	Matapaca
18	UMEI Zilda Arns	1.999,50	Caramujo
	Prédios Administrativos		
19	Anexo a FME (Nº 300) Rua Visconde de Uruguai, 300	2.800,00	Centro
20	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Visconde do Rio Branco, 02 - Centro - Niterói	2.300,00	Ponta d'Áreia
	Total geral	42.796,50 m2	
01.019.0015-A	Levantamento cadastral geométrico de imóveis com área acima de 3000m ² . Este item deve ser utilizado como complemento dos anteriores	m2	22.886,50
	Unidade Escolar - Escola Municipal	Área (M2)	BAIRRO
01	Escola Municipal Antinéia Silveira Miranda	5.510,50	Caramujo
02	Escola Municipal Paulo Freire	4.843,00	Fonseca
	Unidade Escolar - UMEI		
03	UMEI Jacy Pacheco	5.133,00	Barreto
	Prédios Administrativos		
04	SEDE da FME (Fundação Municipal de Educação) - Rua Visconde do Uruguai 414 - Centro - Niterói	3.800,00	Centro
05	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Marques de Caxias, 307- Centro - Niterói	3.600,00	Centro
	Total	22.886,50 m2	
01.050.0049-A	Projeto executivo de instalação de incêndio e SPDA para prédios escolares e/ou administrativos até 500m ² , inclusive projeto básico, apresentado em Autocad, inclusive as legalizações pertinentes	m2	6.679,00
	Unidade Escolar - UMEI	Área (M2)	BAIRRO
03	UMEI Almir Garcia	390,00	Maceió
05	UMEI Áurea Trindade P. de Menezes	470,00	Itaipú
13	UMEI Hilka de Araújo Peçanha	436,00	Pé Pequeno
17	UMEI Julieta Botelho	480,00	Fonseca
22	UMEI Maria José B. Mansur	484,00	Vila Ipiranga
27	UMEI Neuza Brizola	457,00	Engenhoca
33	UMEI Portugal Pequeno	395,00	Ponta D'Áreia
34	UMEI Professor Jorge Nassim Vieira Najjar	433,00	Capim Melado
36	UMEI Renata Gonçalves Magaldi	492,00	Fonseca
37	UMEI Rosalda Paim	696,00	Centro
	NUCLEOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO INFANTIL (NAEIs)		
01	NAEI Ângela Fernandes	365,00	Cafubá
	Prédios Administrativos		
05	CEMOA/NACES/PROGRESSÃO PARCIAL - Rua Cel. Gomes Machado, 257- Centro - Niterói	360,00	Centro
	Bibliotecas		
01	BPM CORA CORALINA	320,00	Centro
02	BPM AGUINALDO PEREIRA DE MACEDO	161,00	Vila Ipiranga/Fonseca
03	BPM SILVESTRE MÓNACO	68,00	Ilha da Conceição
04	BPM LIDICE FROES	96,00	Jurujoba
05	BPM MONTEIRO LOBATO	228,00	Barreto
06	BPM ANÍSIO TEIXEIRA	348,00	Icaraí



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço: Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
	Total Geral	6.679,00 m2	
01.050.0050-A	Projeto executivo de instalação de incêndio e SPDA para prédios escolares e/ou administrativos de 501 até 3000m², apresentado em Autocad, inclusive as legalizações pertinentes	m2	101.262,00
	Unidade Escolar - Escola Municipal	Área (M2)	BAIRRO
01	Escola Municipal Adelino Magalhães	1.428,00	Engenhoca
02	Escola Municipal Alberto Francisco Torres	1.006,00	Centro
03	Escola Municipal Altivo César	2.174,00	Fonseca
04	Escola Municipal André Trouche	980,00	Barreto
05	Escola Municipal Anísio Teixeira	1.308,00	Barreto
06	Escola Municipal Antônio Coutinho	1.407,00	Santa Bárbara
07	Escola Municipal Airton Senna	1.109,00	Morro do Estado
08	Escola Municipal Bolívia de Lima Gaetho	1.245,00	Rio do Ouro
09	Escola Municipal Dario de Souza Castelo	2.484,00	Itaipu
10	Escola Municipal Demenciano A. de Moura	944,00	Fonseca
11	Escola Municipal Diógenes R. de Mendonça	1.154,00	Pendotiba
12	Escola Municipal Djalma Coutinho de Oliveira	666,00	Fonseca
13	Escola Municipal Dom José Pereira Alves	912,50	Fonseca
14	Escola Municipal Elvira LE de Vasconcelos	985,00	Icaraí
15	Escola Municipal Ernani Moreira Franco	2.210,00	Fonseca
16	Escola Municipal Eulália Silveira Bragança	1.762,00	Piratininga
17	Escola Municipal Felisberto de Carvalho	857,50	Vila Progresso
18	Escola Municipal Francisco Portugal Neves	1.842,00	Piratininga
19	Escola Municipal Governador Roberto Silveira	703,50	Morro do Castro
20	Escola Municipal Heitor Villa Lobos	1.670,00	Ilha da Conceição
21	Escola Municipal Helena Antipoff	1.010,00	São Francisco
22	Escola Municipal Heloneida Studart	1.280,00	Várzea das Moças
23	Escola Municipal Honorina de Carvalho	2.185,00	Pendotiba
24	Escola Municipal Horácio Pacheco	932,50	Cantagalo
25	Escola Municipal Infante Dom Henrique	2.506,00	Engenhoca
26	Escola Municipal Jacinta Medela	658,00	Fonseca
27	Escola Municipal João Brazil	1.286,00	Morro do Castro
28	Escola Municipal José de Anchieta	1.804,00	Morro do Céu
29	Escola Municipal Júlia Cortines	2.590,00	Icaraí
30	Escola Municipal Levi Carneiro	1.402,00	Pendotiba
31	Escola Municipal Lúcia Maria Silveira Rocha	955,00	Jurujuba
32	Escola Municipal Maralegre	1.096,00	Cafubá
33	Escola Municipal Marcos Waldemar de Freitas	1.260,00	Itaipu
34	Escola Municipal Maria Ângela Moreira Pinto	1.332,00	São Francisco
35	Escola Municipal Maria de Lourdes Barbosa	650,00	Fonseca
36	Escola Municipal Mestra Fininha	1.896,00	Barreto
37	Escola Municipal Noronha Santos e Anexo	1.220,00	Fonseca
38	Escola Municipal Nossa Senhora da Penha	860,00	Ponta d'Areia
39	Escola Municipal Oswaldo Sales Lima e Anexos	2.820,00	Centro
40	Escola Municipal Padre Leonel Franca	2.349,00	Santa Rosa
41	Escola Municipal Paulo de Almeida Campos	888,00	Icaraí
42	Escola Municipal Rachide da Glória Salim Sacker	1.720,00	Santa Bárbara
43	Escola Municipal Santos Dummont	1.550,00	Bairro de Fátima
44	Escola Municipal Sebastiana G. Pinho	930,00	Viçoso Jardim
45	Escola Municipal Sítio do Ipê;	1.170,00	Lot.Remanso Verde
46	Escola Municipal Tiradentes	910,00	Tenente Jardim
47	Escola Municipal Vera Lúcia Machado	1.150,00	Badu
48	Escola Municipal Vila Costa Monteiro	890,00	Ititoca
	Unidade Escolar - UMEI		
01	UMEI Alberto Brandão	630,00	Fonseca
02	UMEI Alberto de Oliveira	565,00	Centro
03	UMEI Antônio Vieira da Rocha	790,00	Morro do Estado
04	UMEI Darcy Ribeiro	2.172,00	Preventório
05	UMEI Denise Mendes Cardia	850,00	São Domingos
06	UMEI Eduardo Campos	1.963,00	Matapaca
07	UMEI Elenir Ramos Meireles	585,00	Badú
08	UMEI Gabriela Mistral	725,50	Pendotiba
09	UMEI Geraldo M. Bezerra de Menezes	570,00	Santa Rosa
10	UMEI Hermógenes Reis	526,00	Santa Bárbara
11	UMEI Iguatemi Coq. De A. Nunes	1.323,00	Barreto
12	UMEI Iríó Molinari	522,00	Ilha da Conceição
13	UMEI Lizaury Ruas	610,00	Badú
14	UMEI Lizete Maciel	980,00	Jacaré
15	UMEI Luiz Eduardo Travassos	543,00	Caramujo
16	UMEI Margareth Flores	512,00	Grota do Surucucu
17	UMEI Maria José B. Mansur	484,00	Vila Ipiranga
18	UMEI Maria Luiza Sampaio	540,00	São Francisco
19	UMEI Maria Vitória Ayres Neves	580,00	Centro
20	UMEI Marilza Medina	521,00	Vila Ipiranga
21	UMEI Marly Sarney	648,00	Santa Bárbara
22	UMEI Nilo Neves	985,00	Boa Vista
23	UMEI Nina Torres	610,00	Piratininga
24	UMEI Odete Rosa da Mota	1.041,00	Itaipu
25	UMEI Olga Benário Prestes	750,00	Engenho do Mato
26	UMEI Paulo César Pimentel	765,00	Itaipu
27	UMEI Regina Leite Garcia	928,00	Fonseca
28	UMEI Rosalda Paim	696,00	Centro
29	UMEI Rosalina de Araújo Costa	1.162,00	Barreto
30	UMEI Senador Vasconcelos Torres	878,00	Santa Rosa



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço: Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
31	UMEI Vale Feliz	1.415,00	Engenho do Mato
32	UMEI Vinícius de Moraes	1.020,00	Sapé
33	UMEI Zilda Arns	1.999,50	Caramujo
NUCLEOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO INFANTIL (NAEIs)			
01	NAEI Sebastião Tatagiba	581,00	Fonseca
02	NAEI Vila Ipiranga	545,00	Vila Ipiranga
Prédios Administrativos			
01	Anexo a FME (Nº 300) Rua Visconde de Uruguai, 300	2.800,00	Centro
02	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Visconde do Rio Branco, 02 - Centro - Niterói	2.300,00	Ponta d'Área
		Total Geral	101.262,00 m2
01.050.0051-A	Projeto executivo de instalação de incêndio e SPDA para prédios escolares e/ou administrativos acima de 3000m², apresentado em Autocad, inclusive as legalizações pertinentes	m2	22.886,50
Unidade Escolar - Escola Municipal			
01	Escola Municipal Antinéia Silveira Miranda	5.510,50	Caramujo
02	Escola Municipal Paulo Freire	4.843,00	Fonseca
Unidade Escolar - UMEI			
01	UMEI Jacy Pacheco	5.133,00	Barreto
Prédios Administrativos			
01	SEDE da FME (Fundação Municipal de Educação) - Rua Visconde do Uruguai 414 - Centro - Niterói	3.800,00	Centro
02	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Marques de Caxias, 307- Centro - Niterói	3.600,00	Centro
		Total Geral	22.886,50 m2
01.050.0060-A	Projeto executivo de instalação de gás para prédios escolares e/ou administrativos até 500m², apresentado em Autocad, inclusive as legalizações pertinentes	m2	5.513,00
Unidade Escolar - UMEI			
01	UMEI Almir Garcia	390,00	Maceió
02	UMEI Hilka de Araújo Peçanha	436,00	Pé Pequeno
03	UMEI Julieta Botelho	480,00	Fonseca
04	UMEI Maria José B. Mansur	484,00	Vila Ipiranga
05	UMEI Neuza Brizola	457,00	Engenhoca
06	UMEI Portugal Pequeno	395,00	Ponta D'Área
07	UMEI Professor Jorge Nassim Vieira Najjar	433,00	Capim Melado
08	UMEI Renata Gonçalves Magaldi	492,00	Fonseca
NUCLEOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO INFANTIL (NAEIs)			
01	NAEI Ângela Fernandes	365,00	Cafubá
Prédios Administrativos			
01	CEMOA/NACES/PROGRESSÃO PARCIAL - Rua Cel. Gomes Machado, 257- Centro - Niterói	360,00	Centro
Bibliotecas			
01	BPM CORA CORALINA	320,00	Centro
02	BPM AGUINALDO PEREIRA DE MACEDO	161,00	Vila Ipiranga/Fonseca
03	BPM SILVESTRE MÔNACO	68,00	Ilha da Conceição
04	BPM LIDICE FROES	96,00	Jurujuba
05	BPM MONTEIRO LOBATO	228,00	Barreto
06	BPM ANÍSIO TEIXEIRA	348,00	Icaraí
		Total Geral	5.513,00 m2
01.050.0061-A	Projeto executivo de instalação de gás para prédios escolares e/ou administrativos acima de 500m², apresentado em Autocad, inclusive as legalizações pertinentes	m2	124.156,50
Unidade Escolar - Escola Municipal			
01	Escola Municipal Adelino Magalhães	1.428,00	Engenhoca
02	Escola Municipal Alberto Francisco Torres	1.006,00	Centro
03	Escola Municipal Altivo César	2.174,00	Fonseca
04	Escola Municipal André Trouche	980,00	Barreto
05	Escola Municipal Anísio Teixeira	1.308,00	Barreto
06	Escola Municipal Antinéia Silveira Miranda	5.510,50	Caramujo
07	Escola Municipal Antônio Coutinho	1.407,00	Santa Bárbara
08	Escola Municipal Airtton Senna	1.109,00	Morro do Estado
09	Escola Municipal Bolívia de Lima Gaetho	1.245,00	Rio do Ouro
10	Escola Municipal Dario de Souza Castelo	2.484,00	Itaipu
11	Escola Municipal Demenciano A. de Moura	944,00	Fonseca
12	Escola Municipal Diógenes R. de Mendonça	1.154,00	Pendotiba
13	Escola Municipal Djalma Coutinho de Oliveira	666,00	Fonseca
14	Escola Municipal Dom José Pereira Alves	912,50	Fonseca
15	Escola Municipal Elvira LE de Vasconcelos	985,00	Icaraí
16	Escola Municipal Ernani Moreira Franco	2.210,00	Fonseca
17	Escola Municipal Eulália Silveira Bragança	1.762,00	Piratininga
18	Escola Municipal Felisberto de Carvalho	857,50	Vila Progresso
19	Escola Municipal Francisco Portugal Neves	1.842,00	Piratininga
20	Escola Municipal Governador Roberto Silveira	703,50	Morro do Castro
21	Escola Municipal Heitor Villa Lobos	1.670,00	Ilha da Conceição
22	Escola Municipal Helena Antipoff	1.010,00	São Francisco
23	Escola Municipal Heloneida Studart	1.280,00	Várzea das Moças



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço: Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
24	Escola Municipal Honorina de Carvalho	2.185,00	Pendotiba
25	Escola Municipal Horácio Pacheco	932,50	Cantagalo
26	Escola Municipal Infante Dom Henrique	2.506,00	Engenhoca
27	Escola Municipal Jacinta Medela	658,00	Fonseca
28	Escola Municipal João Brazil	1.286,00	Morro do Castro
29	Escola Municipal José de Anchieta	1.804,00	Morro do Céu
30	Escola Municipal Júlia Cortines	2.590,00	Icaraí
31	Escola Municipal Levi Carneiro	1.402,00	Pendotiba
32	Escola Municipal Lúcia Maria Silveira Rocha	955,00	Jurujuba
33	Escola Municipal Maralegre	1.096,00	Cafubá
34	Escola Municipal Marcos Waldemar de Freitas	1.260,00	Itaipu
35	Escola Municipal Maria Ângela Moreira Pinto	1.332,00	São Francisco
36	Escola Municipal Maria de Lourdes Barbosa	650,00	Fonseca
37	Escola Municipal Mestra Fininha	1.896,00	Barreto
38	Escola Municipal Noronha Santos e Anexo	1.220,00	Fonseca
39	Escola Municipal Nossa Senhora da Penha	860,00	Ponta d'Áreia
40	Escola Municipal Oswaldo Sales Lima e Anexos	2.820,00	Centro
41	Escola Municipal Padre Leonel Franca	2.349,00	Santa Rosa
42	Escola Municipal Paulo de Almeida Campos	888,00	Icaraí
43	Escola Municipal Paulo Freire	4.843,00	Fonseca
44	Escola Municipal Rachide da Glória Salim Sacker	1.720,00	Santa Bárbara
45	Escola Municipal Santos Dummont	1.550,00	Bairro de Fátima
46	Escola Municipal Sebastiana G. Pinho	930,00	Viçoso Jardim
47	Escola Municipal Sítio do Ipê;	1.170,00	Lot.Remanso Verde
48	Escola Municipal Tiradentes	910,00	Tenente Jardim
49	Escola Municipal Vera Lúcia Machado	1.150,00	Badu
50	Escola Municipal Vila Costa Monteiro	890,00	Ititoca
Unidade Escolar - UMEI			
01	UMEI Alberto Brandão	630,00	Fonseca
02	UMEI Alberto de Oliveira	565,00	Centro
04	UMEI Antônio Vieira da Rocha	790,00	Morro do Estado
06	UMEI Darcy Ribeiro	2.172,00	Preventório
07	UMEI Denise Mendes Cardia	850,00	São Domingos
08	UMEI Eduardo Campos	1.963,00	Matapaca
09	UMEI Elenir Ramos Meireles	585,00	Badú
10	UMEI Gabriela Mistral	725,50	Pendotiba
11	UMEI Geraldo M. Bezerra de Menezes	570,00	Santa Rosa
12	UMEI Hermógenes Reis	526,00	Santa Bárbara
14	UMEI Iguatemi Coq. De A. Nunes	1.323,00	Barreto
15	UMEI Iríó Molinari	522,00	Ilha da Conceição
16	UMEI Jacy Pacheco	5.133,00	Barreto
18	UMEI Lizaura Ruas	610,00	Badú
19	UMEI Lizete Maciel	980,00	Jacaré
20	UMEI Luiz Eduardo Travassos	543,00	Caramujo
21	UMEI Margareth Flores	512,00	Grota do Surucucu
23	UMEI Maria Luiza Sampaio	540,00	São Francisco
24	UMEI Maria Vitória Ayres Neves	580,00	Centro
25	UMEI Marilza Medina	521,00	Vila Ipiranga
26	UMEI Marly Sarney	648,00	Santa Bárbara
28	UMEI Nilo Neves	985,00	Boa Vista
29	UMEI Nina Torres	610,00	Piratininga
30	UMEI Odete Rosa da Mota	1.041,00	Itaipu
31	UMEI Olga Benário Prestes	750,00	Engenho do Mato
32	UMEI Paulo César Pimentel	765,00	Itaipu
35	UMEI Regina Leite Garcia	928,00	Fonseca
36	UMEI Renata Gonçalves Magaldi	492,00	Fonseca
37	UMEI Rosalda Paim	696,00	Centro
38	UMEI Rosalina de Araújo Costa	1.162,00	Barreto
39	UMEI Senador Vasconcelos Torres	878,00	Santa Rosa
40	UMEI Vale Feliz	1.415,00	Engenho do Mato
41	UMEI Vinícius de Moraes	1.020,00	Sapê
42	UMEI Zilda Arns	1.999,50	Caramujo
NUCLEOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO INFANTIL (NAEIs)			
01	NAEI Sebastião Tatagiba	581,00	Fonseca
02	NAEI Vila Ipiranga	545,00	Vila Ipiranga
Prédios Administrativos			
01	SEDE da FME (Fundação Municipal de Educação) - Rua Visconde do Uruguai 414 - Centro - Niterói	3.800,00	Centro
02	Anexo a FME (Nº 300) Rua Visconde de Uruguai, 300	2.800,00	Centro
03	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Visconde do Rio Branco, 02 - Centro - Niterói	2.300,00	Ponta d'Áreia
04	ALMOXARIFADO CENTRAL FME - Rua Marques de Caxias, 307- Centro - Niterói	3.600,00	Centro
Total Geral		124.156,50 m2	
01.050.0300-A	Relatório final de obras ou serviços de engenharia, incluindo desenhos tamanho A-1 em Autocad, registro fotográfico dos serviços acompanhadas de legendas e indicação da localização, informações contratuais, planilha orçamentária e descrição do escopo dos serviços, realizados, todos com texto em Word, conforme recomendações e especificações do órgão contratante. O Relatório deverá ser apresentado em duas vias (original e cópia) encadernadas e acompanhadas de cópia digitalizada e armazenada em "CD Rom". O item deverá ser medido pelo número de pranchas originais que compõe o relatório	UNID	212,00
Total de Unidades			
Escolas Municipais		50	
UMEI		42	
NAEI		03	95,00
Prédios Administrativos		05	



Elaboração de Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico de 95 (noventa e cinco) Unidades Escolares e 05 (cinco) prédios Administrativos e

SERVIÇOS: 06 (seis) Bibliotecas, totalizando 106 (cento e seis) Unidades

Endereço : Município de Niterói

EMOP Maio 2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
	Bibliotecas	06	
	Total	106,00 un	
		X	
	Relatórios = 02 para cada unidades	2,00	
	Total Geral	212,00 un	
01.050.0586-A	Projeto executivo para sistema de exaustão mecânica de cozinha, considerando o projeto básico existente, apresentado em Autocad nos padrões da contratante, com área até 50m ²	UNID	95,00
	Total de Unidades		
	Escolas Municipais	50	
	UMEI	42	
	NAEI	03	
	Total	95,00 un	
01.090.0999-A	ADMINISTRAÇÃO GERAL		
	Memória de Cálculo		
	Equivale a aproximadamente 3,49% do valor total do serviço		
	1 unidade - 3,49% sobre o subtotal c/ BDI		
	Na Administração da obra incluímos:		
01	Mão-de-obra de estagiário		
02	Aluguel de veículos de uso da obra (carros de passeio, pick-up)		
03	ART (CREA-Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou RRT (CAU - Conselho de Arquitetura e Urbanismo)		
04	Subsídios em alimentação, café da manhã, transporte, diária e demais itens necessários ao bom funcionamento do serviço		