REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª ESTELA RODRIGUES LIMA DE SÁ - POVOADO NITERÓI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00030

BDI: 24,87% 26/10/2026

Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

Prefeitura Municipal de Porto da Folha

Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	**REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª ESTELA RODRIGUES LIMA DE SÁ**	100	931.664,33	12,17	113.395,06	18,76	174.825,95	3,63	33.767,87				
01.01	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**	9,9	92.060,66	1,24	11.507,58	1,24	11.507,58	1,22	11.507,60				
				12,50%		12,50%		12,50%					
01.01.001	Equipe Dirigente	9,9	92.060,66	1,24	11.507,58	1,24	11.507,58	1,22	11.507,60				
				12,50% 1/30		12,50% 1/30		12,50% 1/30					
01.02	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	5,39	50.213,61										
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	0,33	3.037,50										
01.02.002	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	0,03	296,35										
01.02.003	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, fixadas c/ grampo de arame galv. nº 14, c/	3,3	30.729,89										
01.02.004	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	0,11	1.032,13										
01.02.005	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	0,05	482,46										
01.02.006	Demolição de reboco	0,05	444,21										
01.02.007	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	0,26	2.405,43										
01.02.008	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	0,03	288,15										
01.02.009	Regularização manual e compactação com placa vibratória	0,07	664,17										
01.02.010	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	1,16	10.833,32										
01.03	**FUNDAÇÕES**	5,95	55.376,36										
01.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	0,39	3.626,37										
01.03.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_01/2024	0,08	780,05										

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

Cod. Empreendimento: 00030
BDI: 24,87% 26/10/2026
Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.03.003	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_01/2024	1,57	14.586,72										
01.03.004	Armação de bloco utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_01/2024	0,79	7.359,94										
01.03.005	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	0,47	4.389,38										
01.03.006	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de jerica - lançamento, adensamento e acabamento.	1,62	15.123,02										
01.03.007	Alvenaria pedra calcárea aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção	0,93	8.618,14										
01.03.008	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle	0,1	892,74										
01.04	**ELEVAÇÕES - FECHAMENTOS VERTICAIS**	5,19	48.293,02										
01.04.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	4,99	46.449,35										
01.04.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	0,2	1.843,67										
01.05	**SUPERESTRUTURA**	6,43	59.948,93										
01.05.001	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizações.	2,4	22.327,66										
01.05.002	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com pontalete de madeira, pé-direito simples, em madeira serrada, 2	1,32	12.335,36										
01.05.003	Armação de pilar ou viga de estrutura de concreto armado embutida em alvenaria de vedação utilizando aço ca-60 de 5,0 mm -	0,38	3.579,98										
01.05.004	Armação de pilar ou viga de estrutura de concreto armado embutida em alvenaria de vedação utilizando aço ca-50 de 10,0 mm -	1,29	12.046,42										
01.05.005	Concretagem de pilares, fck = 25 mpa, com uso de baldes - lançamento, adensamento e acabamento. af_02/2022	0,6	5.555,60										
01.05.006	Concretagem de vigas e lajes, fck=25 mpa, para qualquer tipo de laje com baldes em edificação térrea - lançamento, adensamento e acabamento.	0,44	4.103,91										
01.06	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	1,29	12.064,60										

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

Cod. Empreendimento: 00030
BDI: 24,87% 26/10/2026
Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.06.001	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	0,9	8.431,45										
01.06.002	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertec 100 ou similar	0,39	3.633,15										
01.07	**COBERTURA**	13,52	126.084,33										
01.07.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	8,37	77.982,43										
01.07.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	0,62	5.816,67										
01.07.003	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	2,62	24.400,22										
01.07.004	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	0,14	1.345,93										
01.07.005	Emassamento de beiral de telha ceramica	0,04	376,11										
01.07.006	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	1,21	11.295,71										
01.07.007	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 33cm - Rev. 01	0,52	4.867,26										
01.08	**FORRO**	2,92	27.250,94			2,92	27.250,94						
						100,00%							
01.08.001	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar,	2,92	27.250,94			2,92	27.250,94						
						100,00% 1/30							
01.09	**PAVIMENTAÇÃO**	11,34	105.688,77	2,83	26.384,66								
				24,97%									
01.09.001	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido,	2,72	25.313,78										
01.09.002	Piso em granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, incluso mistura em betoneira, colocação das	6,4	59.669,76	1,60	14.917,44								
				25,00% 1/30									
01.09.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	0,23	2.185,60	0,11	1.092,80								
				50,00% 1/30									
01.09.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa	0,52	4.872,17	0,26	2.436,08								
				50,00% 1/30									

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

Cod. Empreendimento: 00030
BDI: 24,87% 26/10/2026
Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.09.005	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	1,23	11.418,23	0,62	5.709,11								
				50,00% 1/30									
01.09.006	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada	0,24	2.229,23	0,24	2.229,23								
				100,00% 1/30									
01.10	**REVESTIMENTOS**	7,73	71.924,22	2,55	23.735,00	2,63	24.454,22						
				33,00%		34,00%							
01.10.001	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com	1,11	10.357,48	0,37	3.417,97	0,37	3.521,54						
				33,00% 1/30		34,00% 1/30							
01.10.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	3,04	28.279,70	1,00	9.332,30	1,04	9.615,10						
				33,00% 1/30		34,00% 1/30							
01.10.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	1,59	14.790,20	0,52	4.880,77	0,55	5.028,66						
				33,00% 1/30		34,00% 1/30							
01.10.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa	1,99	18.496,84	0,66	6.103,96	0,67	6.288,92						
				33,00% 1/30		34,00% 1/30							
01.11	**ESQUADRIAS**	9,19	85.613,31										
01.11.001	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1,67	15.599,64										
01.11.002	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_10/2025	0,77	7.174,71										
01.11.003	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	0,83	7.726,66										
01.11.004	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2"	0,65	6.077,04										
01.11.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	0,99	9.216,50										
01.11.006	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	0,34	3.157,25										
01.11.007	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	0,34	3.157,61										
01.11.008	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas	3,6	33.503,90										
01.12	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**	6,77	63.272,10	5,54	51.767,82								
				81,82%									

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.12.001	**PADRÃO DE ENTRADA**	0,83	7.740,52										
01.12.001.001	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 19 e 26,6 kw - Rev 01	0,36	3.349,35										
01.12.001.002	Poste de concreto duplo T (DT) 9/600 - fornecimento e assentamento	0,25	2.302,73										
01.12.001.003	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	0,1	964,01										
01.12.001.004	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 35mm2	0,07	624,49										
01.12.001.005	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	0,05	499,94										
01.12.002	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO**	0,39	3.763,76										
01.12.002.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	0,11	1.017,42										
01.12.002.002	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	0,01	131,06										
01.12.002.003	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10 KA	0,11	980,42										
01.12.002.004	Disjuntor termomagnetico tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	0,09	861,30										
01.12.002.005	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou	0	39,52										
01.12.002.006	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou	0	23,94										
01.12.002.007	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	0,01	53,44										
01.12.002.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	0,01	136,44										
01.12.002.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	0	9,56										
01.12.002.010	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	0,03	278,28										

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.12.002.011	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	0,02	232,38										
01.12.003	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	5,55	51.767,82	5,55	51.767,82								
				100,00%									
01.12.003.001	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em	0,97	9.075,84	0,97	9.075,84								
				100,00% 1/30									
01.12.003.002	Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido, com fio rigido 2,5mm² (fio 12)	0,65	6.086,40	0,65	6.086,40								
				100,00% 1/30									
01.12.003.003	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto	0,38	3.536,10	0,38	3.536,10								
				100,00% 1/30									
01.12.003.004	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	0,23	2.178,24	0,23	2.178,24								
				100,00% 1/30									
01.12.003.005	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	0,24	2.209,20	0,24	2.209,20								
				100,00% 1/30									
01.12.003.006	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc rígido roscável Ø 3/4"	0,23	2.111,76	0,23	2.111,76								
				100,00% 1/30									
01.12.003.007	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	1,7	15.794,00	1,70	15.794,00								
				100,00% 1/30									
01.12.003.008	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	0,44	4.110,12	0,44	4.110,12								
				100,00% 1/30									
01.12.003.009	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	0,68	6.371,20	0,68	6.371,20								
				100,00% 1/30									
01.12.003.010	Plafon E-27	0,03	294,96	0,03	294,96								
				100,00% 1/30									
01.13	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**	1,78	16.650,02			1,78	16.650,02						
						100,00%							
01.13.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	0,33	3.108,00			0,33	3.108,00						
						100,00% 1/30							
01.13.002	Caixa d´água em polietileno, 1000 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação. af_06/2021	0,33	3.089,10			0,33	3.089,10						
						100,00% 1/30							
01.13.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	0,11	1.009,47			0,11	1.009,47						
						100,00% 1/30							
01.13.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	0,09	874,24			0,09	874,24						
						100,00% 1/30							

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

Cod. Empreendimento: 00030
BDI: 24,87% 26/10/2026
Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.13.005	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	0,05	473,25			0,05	473,25						
						100,00% 1/30							
01.13.006	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	0,15	1.416,66			0,15	1.416,66						
						100,00% 1/30							
01.13.007	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	0,2	1.837,28			0,20	1.837,28						
						100,00% 1/30							
01.13.008	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,00 x 1,50 x 1,00 m	0,46	4.315,56			0,46	4.315,56						
						100,00% 1/30							
01.13.009	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	0,06	526,46			0,06	526,46						
						100,00% 1/30							
01.14	**LOUÇAS E METAIS**	1,25	11.626,48			1,25	11.626,48						
						100,00%							
01.14.001	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento	0,06	602,79			0,06	602,79						
						100,00% 1/30							
01.14.002	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha versato 07353/07570, CELITE ou similar, incl. assento CELITE versato 07983 ou similar,	0,65	6.023,22			0,65	6.023,22						
						100,00% 1/30							
01.14.003	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de	0,04	337,81			0,04	337,81						
						100,00% 1/30							
01.14.004	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	0,27	2.521,36			0,27	2.521,36						
						100,00% 1/30							
01.14.005	Cuba de aço inox 304, dimensões 35 x 40cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680),	0,2	1.857,46			0,20	1.857,46						
						100,00% 1/30							
01.14.006	Chuveiro redondo em alumínio 10", laminado polido, Prolazer ou similar, c/ registro de pressão cromado	0,03	283,84			0,03	283,84						
						100,00% 1/30							
01.15	**MARMORES E GRANITOS**	2,85	26.522,81			2,85	26.522,81						
						100,00%							
01.15.001	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	0,58	5.366,44			0,58	5.366,44						
						100,00% 1/30							
01.15.002	Divisoria sanitária, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e. af_10/2025	1,71	15.928,21			1,71	15.928,21						
						100,00% 1/30							
01.15.003	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	0,56	5.228,16			0,56	5.228,16						
						100,00% 1/30							
01.16	**PINTURA**	5,7	53.179,35			5,70	53.179,35						
						100,00%							

Prefeitura Municipal de Porto da Folha
Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

Cod. Empreendimento: 00030
BDI: 24,87% 26/10/2026
Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.16.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e	3,86	35.987,97			3,86	35.987,97						
						100,00% 1/30							
01.16.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	1,39	12.938,93			1,39	12.938,93						
						100,00% 1/30							
01.16.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos	0,27	2.551,41			0,27	2.551,41						
						100,00% 1/30							
01.16.004	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	0,18	1.701,04			0,18	1.701,04						
						100,00% 1/30							
01.17	**PÓRTICO**	1,91	17.603,36					1,91	17.603,36				
								100,00%					
01.17.001	**FUNDAÇÕES E ELEVAÇÕES**	1,5	13.796,99					1,50	13.796,99				
								100,00%					
01.17.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	0,03	247,62					0,03	247,62				
								100,00% 1/30					
01.17.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_01/2024	0,01	78,00					0,01	78,00				
								100,00% 1/30					
01.17.001.003	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 2 utilizações. af_01/2024	0,63	5.841,63					0,63	5.841,63				
								100,00% 1/30					
01.17.001.004	Armação de bloco utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_01/2024	0,28	2.570,11					0,28	2.570,11				
								100,00% 1/30					
01.17.001.005	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	0,05	447,00					0,05	447,00				
								100,00% 1/30					
01.17.001.006	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de jerica - lançamento, adensamento e acabamento.	0,43	3.973,00					0,43	3.973,00				
								100,00% 1/30					
01.17.001.007	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle	0,01	63,94					0,01	63,94				
								100,00% 1/30					
01.17.001.008	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	0,04	345,90					0,04	345,90				
								100,00% 1/30					
01.17.001.009	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive	0,02	229,79					0,02	229,79				
								100,00% 1/30					
01.17.002	**REVESTIMENTOS**	0,22	2.037,67					0,22	2.037,67				
								100,00%					
01.17.002.001	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com	0,04	353,77					0,04	353,77				
								100,00% 1/30					

REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª ESTELA RODRIGUES LIMA DE SÁ - POVOADO NITERÓI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00030

BDI: 24,87% 26/10/2026

Ref : Junho/2026-1 Moeda : R$

Prefeitura Municipal de Porto da Folha

Praça Padre Manoel José de Oliveira 851 Centro Porto da Folha-SE CNPJ : 13.131.982/0001-00

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.17.002.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	0,18	1.683,90					0,18	1.683,90				
								100,00% 1/30					
01.17.003	**PINTURA**	0,19	1.768,70					0,19	1.768,70				
								100,00%					
01.17.003.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	0,1	887,43					0,10	887,43				
								100,00% 1/30					
01.17.003.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica	0,09	881,27					0,09	881,27				
								100,00% 1/30					
01.18	**PAISAGISMO**	0,17	1.573,44			0,17	1.573,44						
						100,00%							
01.18.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	0,17	1.573,44			0,17	1.573,44						
						100,00% 1/30							
01.19	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	0,72	6.718,02			0,22	2.061,11	0,50	4.656,91				
						30,68%		69,32%					
01.19.001	**DIVERSOS**	0,52	4.836,13			0,22	2.061,11	0,30	2.775,02				
						42,62%		57,38%					
01.19.001.001	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4")	0,22	2.061,11			0,22	2.061,11						
						100,00% 1/30							
01.19.001.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	0,3	2.775,02					0,30	2.775,02				
								100,00% 1/30					
01.19.002	**LIMPEZA**	0,2	1.881,89					0,20	1.881,89				
								100,00%					
01.19.002.001	Limpeza geral	0,2	1.881,89					0,20	1.881,89				
								100,00% 1/30					
TOTAL SIMPLES ====>>		100,00	931.664,33	12,17	113.395,06	18,76	174.825,95	3,63	33.767,87				
TOTAL ACUMULADO ====>>		100,00	931.664,33	77,61	723.070,51	96,37	897.896,46	100,00	931.664,33				