

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N, BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEDP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE			FINAL	UNIT.	C/ BDI	VALOR			TOTAL FINAL
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA				CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	
1	10004	SEDDP	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	10004	SEDDP	Placa da obra em obra de aço galvanizado	M²	6,00	6,00	0,00	R\$ 448,02	R\$ 574,54	R\$ 3.447,24	R\$ 3.447,24	R\$ 1.334,82	R\$ 0,00	R\$ 1.334,82
1.1	11340	SEDDP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M²	0,00	6,00	6,00	R\$ 173,48	R\$ 222,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.334,82	R\$ 0,00	R\$ 1.334,82
2			PAVIMENTAÇÃO											
2.1			RETRADAS											
2.1.1	97633	SINAPI	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	983,63			R\$ 15,92	R\$ 20,41	R\$ 20.075,88	R\$ 20.075,88	R\$ 2.643,57	R\$ 20.075,88	R\$ 20.075,88
2.2			ATERRO / CAMADAS (CONSTRUÇÃO)											
2.2.1	94319	SINAPI	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecânica	M³	142,84			R\$ 35,46	R\$ 45,47	R\$ 6.494,93	R\$ 158.518,15	R\$ 0,00	R\$ 6.494,93	R\$ 161.161,72
2.2.2	87248	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes com área maior que 10 m²	M²	126,21			R\$ 42,10	R\$ 53,98	R\$ 1.555,70	R\$ 0,00	R\$ 2.643,57	R\$ 0,00	R\$ 1.555,70
2.2.3	130626	SEDDP	Piso de alta resistência, espessura 8mm, C/resina Incl. Camada regulanzadora	M²	983,63		20,45	R\$ 100,81	R\$ 129,27	R\$ 127.153,85	R\$ 0,00	R\$ 2.643,57	R\$ 0,00	R\$ 129.797,42
2.2.4	130110	SEDDP	Camada regulanzadora no traço 1:4	M³	300,02		300,02	R\$ 31,78	R\$ 40,75	R\$ 12.225,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.225,81	R\$ 12.225,81
2.2.5	271323	SEDDP	Limpeza (/ maq.) + encerramento de piso de alta resistência	M²	480,41		480,41	R\$ 18,00	R\$ 23,08	R\$ 11.087,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.087,86	R\$ 11.087,86
3			REFORMA DOS BANHEIROS											
3.1			DEMOLIÇÕES / RETRADAS / REVISOS											
3.1.1	20856	SEDDP	Retrada de mictório aço inox	UND	1,00		1,00	R\$ 41,79	R\$ 53,59	R\$ 53,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,59	R\$ 53,59
3.1.2	97644	SINAPI	Remoção de portis, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	38,64		38,64	R\$ 6,36	R\$ 8,15	R\$ 314,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 314,91	R\$ 314,91
3.1.3	97663	SINAPI	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento	UND	14,00		14,00	R\$ 8,40	R\$ 10,77	R\$ 150,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150,78	R\$ 150,78
3.1.4	97633	SINAPI	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	257,42		257,42	R\$ 15,92	R\$ 20,41	R\$ 5.253,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.253,85	R\$ 5.253,85
3.1.5	97640	SINAPI	Remoção de forros de drywall, pvc e fluorometal, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	144,69		144,69	R\$ 1,16	R\$ 1,48	R\$ 214,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 214,14	R\$ 214,14
3.1.6	171491	SEDDP	Revisão de ponto de luz	PT	8,00		8,00	R\$ 83,73	R\$ 107,37	R\$ 858,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 858,96	R\$ 858,96
3.1.7	180844	SEDDP	Revisão de ponto de água	PT	22,00		22,00	R\$ 130,18	R\$ 166,94	R\$ 3.672,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.672,68	R\$ 3.672,68
3.1.8	180845	SEDDP	Revisão de ponto de esgoto	PT	22,00		22,00	R\$ 134,95	R\$ 173,05	R\$ 3.807,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.807,10	R\$ 3.807,10
3.2			DEMOLIÇÃO / ALVENARIA											
3.2.1	97622	SINAPI	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	M³	13,34		13,34	R\$ 39,22	R\$ 50,29	R\$ 670,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 670,86	R\$ 670,86
3.2.2	87489	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura de 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	M²	43,10		128,30	R\$ 51,21	R\$ 65,67	R\$ 2.830,37	R\$ 0,00	R\$ 8.425,46	R\$ 11.255,83	R\$ 11.255,83
3.3			REVESTIMENTO / FORRO											
3.3.1	87879	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L	M²	43,10		653,90	R\$ 3,55	R\$ 4,55	R\$ 196,10	R\$ 0,00	R\$ 2.975,25	R\$ 3.171,35	R\$ 3.171,35
3.3.2	87535	SINAPI	Emboço para revestimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambientes com área maior que 10m², espessura de 20mm. Com execução de tabeas	M²	43,10		225,90	R\$ 31,31	R\$ 40,15	R\$ 1.730,46	R\$ 0,00	R\$ 9.069,89	R\$ 10.800,35	R\$ 10.800,35
3.3.3	87265	SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicada em ambientes de área maior que 5m² na altura interna das paredes	M²	269,00		269,00	R\$ 50,66	R\$ 64,96	R\$ 17.474,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.474,24	R\$ 17.474,24

PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
OBJETO: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N, BAIRRO SÃO

REFERÊNCIA: SINAPE MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,24%

SEDOP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO

SINAPE MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO

ORSE JANEIRO/2021-1

SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE				VALOR					
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNIT.	C/BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
3.3.4	96486	SINAPI	Forro de PVC liso para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação.	M²	125,34			125,34	R\$ 63,62	R\$ 81,58	R\$ 10.225,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.225,23
3.3.5	96113	SINAPI	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais	M²	30,60			30,60	R\$ 26,70	R\$ 34,24	R\$ 1.047,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.047,74
3.3.6	96120	SINAPI	Acabamentos para forro (moldura de gesso)	M	22,30			22,30	R\$ 2,01	R\$ 2,57	R\$ 57,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57,31
3.3.7	110763	SEDOP	Raboto com argamassa 1:8:Adifl. Platel. m²	m²	0,00		428,00	428,00	R\$ 44,45	R\$ 57,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.366,00	R\$ 24.366,00
3.4			HIDRAULICO - PNE											
3.4.1	89355	SINAPI	Tubo PVC, soldável, DN20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - Fornecimento e instalação	M	9,59			9,59	R\$ 13,34	R\$ 17,10	R\$ 163,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 163,98
3.4.2	89356	SINAPI	Tubo PVC, soldável, DN25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - Fornecimento e instalação	M	31,08			31,08	R\$ 15,77	R\$ 20,22	R\$ 628,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 628,43
3.4.3	89357	SINAPI	Tubo PVC, soldável, DN32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - Fornecimento e instalação	M	22,00			22,00	R\$ 22,44	R\$ 28,77	R\$ 632,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 632,94
3.4.4	89362	SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	UND	4,00			4,00	R\$ 6,39	R\$ 8,19	R\$ 32,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,76
3.4.5	180218	SEDOP	Joelho / cotovelo de redução 90º pvc JS - 32mm x 25mm (LH)	UND	1,00			1,00	R\$ 9,76	R\$ 12,51	R\$ 12,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,51
3.4.6	180221	SEDOP	Joelho / Cotovelo 90º pvc SRM - 20mm x 1 1/2" (LH)	UND	6,00			6,00	R\$ 10,46	R\$ 13,41	R\$ 80,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 80,46
3.4.7	89367	SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, DN 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	UND	1,00			1,00	R\$ 8,89	R\$ 11,40	R\$ 11,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,40
3.4.8	181513	SEDOP	Bucha de redução JS - 25 x 20 mm (LH)	UND	5,00			5,00	R\$ 4,37	R\$ 5,60	R\$ 28,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28,00
3.4.9	89417	SINAPI	Luva, pvc, soldável, DN20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação	UND	4,00			4,00	R\$ 2,90	R\$ 3,71	R\$ 14,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,84
3.4.10	89897	SINAPI	Registro de gaveta bruto, bitão, rosçável, 3/4", com acabamento e camofa cromados. Fornecido e instalado em ramal de água	UND	1,00			1,00	R\$ 73,48	R\$ 94,23	R\$ 94,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 94,23
3.4.11	89397	SINAPI	Tª de redução, pvc, soldável, DN 25x20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	UND	2,00			2,00	R\$ 10,68	R\$ 13,69	R\$ 27,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,38
3.5			HIDROSSANTARIO - PNE											
3.5.1	89711	SINAPI	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	M	4,19			4,19	R\$ 15,08	R\$ 19,33	R\$ 1.426,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.426,23
3.5.2	89712	SINAPI	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	M	13,82			13,82	R\$ 22,64	R\$ 29,03	R\$ 401,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 401,19
3.5.3	89714	SINAPI	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	M	10,00			10,00	R\$ 43,52	R\$ 55,81	R\$ 558,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 558,10
3.5.4	89724	SINAPI	Joelho 90 graus PVC, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	UND	6,00			6,00	R\$ 7,86	R\$ 10,07	R\$ 60,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60,42
3.5.5	89726	SINAPI	Joelho, 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	UND	2,00			2,00	R\$ 5,48	R\$ 7,02	R\$ 14,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,04
3.5.6	89744	SINAPI	Joelho 90 graus PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	UND	1,00			1,00	R\$ 19,98	R\$ 25,62	R\$ 25,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,62
3.5.7	89746	SINAPI	Joelho, 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, DN 100mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	UND	1,00			1,00	R\$ 19,93	R\$ 25,55	R\$ 25,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,55
3.5.8	89707	SINAPI	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50mm, junta elastica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	UND	2,00			2,00	R\$ 24,56	R\$ 31,49	R\$ 62,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 62,98
3.5.9	180249	SEDOP	Junção simples pvc JS - 100 x 50mm - LS	UND	2,00			2,00	R\$ 40,95	R\$ 52,51	R\$ 105,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 105,02

PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
Objeto: REFORMA DO GINÁSIO POLESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, SN, BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEDP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 02/1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE					VALOR				
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNIT.	C/BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
3.5.10	86710	SINAPI	Raio seco, pvc, dn 100 x 40mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de espigo sanitário	UND	8,00			8,00	R\$ 9,00	R\$ 11,54	R\$ 92,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 92,32
3.6			ESQUADRIAS / LOUÇAS E METAIS											
3.6.1	96888	SINAPI	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, fornecimento e instalação	UND	9,00			9,00	R\$ 353,00	R\$ 452,68	R\$ 4.074,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 114.598,76
3.6.2	96472	SINAPI	Vaso sanitário sifonado convencional para PCD sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação	UND	1,00			1,00	R\$ 622,08	R\$ 797,75	R\$ 797,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.074,12
3.6.3	190218	SEDDP	Chuveiro em pvc	UND	7,00			7,00	R\$ 27,28	R\$ 34,98	R\$ 244,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 244,86
3.6.4	CPU 04	SINAPI	BANCADE EM GRANITO CINZA POLIDO DE 1,50 X 0,55 M, COM 2 CUBAS DE EMBUITR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35X50 CM, INCLUSO VALVULA EM METAL CROMADO, SIFAO FLEXIVEL EM PVC E TORNEIRA CROMADA DE MESA 1/2 OU 3/4 PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR	UND	3,00			3,00	R\$ 681,75	R\$ 674,27	R\$ 2.622,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.622,81
3.6.5	86903	SINAPI	Lavatorio louça branca com coluna, 45x55 cm ou equivalente, padão médio - fornecimento e instalação	UND	3,00			3,00	R\$ 273,21	R\$ 350,36	R\$ 1.051,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.051,08
3.6.6	86903	SINAPI	Lavatorio louça branca com coluna, 45x55 cm ou equivalente, padão médio - fornecimento e instalação - PNE	UND	1,00			1,00	R\$ 273,21	R\$ 350,36	R\$ 350,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 350,36
3.6.7	100888	SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento de 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação	UND	2,00			2,00	R\$ 246,13	R\$ 315,63	R\$ 631,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 631,26
3.6.8	96544	SINAPI	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação	UND	9,00			9,00	R\$ 34,69	R\$ 44,48	R\$ 400,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 400,32
3.6.9	90061	SEDDP	Porta mad, compens, c/caix, simples e alta	M²	35,70			35,70	R\$ 344,91	R\$ 442,31	R\$ 15.790,46	R\$ 0,00	R\$ 4.551,37	R\$ 20.341,83
3.6.10	90631	SINAPI	Fechadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação	UND	15,00			15,00	R\$ 100,89	R\$ 129,36	R\$ 1.940,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.940,40
3.6.11	90830	SINAPI	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação	UND	11,00			11,00	R\$ 115,41	R\$ 146,00	R\$ 1.628,00	R\$ 0,00	R\$ 1.036,00	R\$ 2.664,00
3.6.12	100874	SINAPI	Puxador para PCD, fixado na porta - fornecimento e instalação	UND	1,00			1,00	R\$ 221,61	R\$ 284,19	R\$ 284,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 284,19
3.6.13	94559	SINAPI	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusivo vidros, acabamento, alizar e contramarco, fornecimento e instalação - Esquadria J1	M²	1,65			1,65	R\$ 573,08	R\$ 734,91	R\$ 1.212,60	R\$ 0,00	R\$ 2.292,92	R\$ 3.505,52
3.6.14	CPU 05		ESQUADRIA BASCULANTE/VEZIANA DE ALUMINIO - ESQUADRIA J2	M²	4,32			4,32	R\$ 1.128,34	R\$ 1.444,41	R\$ 6.239,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.239,85
3.6.15	CPU 05		ESQUADRIA BASCULANTE/VEZIANA DE ALUMINIO - ESQUADRIA J3	M²	8,00			8,00	R\$ 1.126,34	R\$ 1.444,41	R\$ 11.555,28	R\$ 0,00	R\$ 28.209,33	R\$ 39.764,61
3.6.16	91380	SEDDP	Esquadria, c/venezianas de alumínio natural c/ferragens - ESQUADRIA VNO1	M²	2,40			2,40	R\$ 652,44	R\$ 836,68	R\$ 2.008,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.008,03
3.6.17	100701	SINAPI	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições	M²	8,40			8,40	R\$ 406,84	R\$ 521,73	R\$ 4.382,53	R\$ 0,00	R\$ 23.295,24	R\$ 27.677,77
4			COBERTURA / CALHA					44,65	53,05					
4.1			CALHA											
4.1.1	270580	SEDDP	Limpesa de calhas (0,4x0,3m)	M	96,18			96,18	R\$ 8,27	R\$ 10,60	R\$ 14.998,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.998,30
4.1.2	80151	SEDDP	Impermeabilização de lajes e calhas	M²	96,18			96,18	R\$ 113,34	R\$ 145,34	R\$ 13.978,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.978,80
4.2			COBERTURA					0,00	0,00					
4.2.1	97647	SINAPI	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	2.079,61			2.079,61	R\$ 2,38	R\$ 3,05	R\$ 6.342,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.342,81
4.2.2	97659	SINAPI	Remoção de telhas metálicas, com vão maior ou igual a 8m, de forma mecanizada, com reaproveitamento.	UND	7,00			7,00	R\$ 176,44	R\$ 226,26	R\$ 1.583,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.583,82
4.2.3	94213	SINAPI	Telhamento com telha de apodalmínio, e=0,5mm, com até 2 águas, incluso pagamento.	M²	2.025,61			2.025,61	R\$ 81,93	R\$ 105,06	R\$ 212.810,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 212.810,58

PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA

PROPOSTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
OBJETO: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, SN, BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEDOF MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
REFERÊNCIA: ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE				VALOR					
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNIT.	C/BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
4.2.4	94449	SINAPI	Telhamento com telha ondulada de fibra de vidro E=0,6mm, para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento	M²	54,00			54,00	R\$ 48,83	R\$ 62,61	R\$ 3.380,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.380,94
4.2.5	CPU 01	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VAOS DE 30 A 40 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO	und	9,00			9,00	R\$ 11.802,52	R\$ 15.135,55	R\$ 136.219,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136.219,95
4.2.6	CPU 02	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	2.270,66			2.270,66	R\$ 95,03	R\$ 121,86	R\$ 276.702,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 276.702,62
4.2.7	CPU 03	SINAPI	CONTRAVENTAMENTO COM BARRA REDONDA DE 1/2", COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSO MAO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	625,50			625,50	R\$ 12,33	R\$ 15,81	R\$ 9.889,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.889,15
4.3			MARQUISE FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA EM AÇO, VAOS DE 3,00 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO	UND	84,00		25,00	109,00	R\$ 481,52	R\$ 617,50	R\$ 51.870,00	R\$ 0,00	R\$ 15.437,50	R\$ 67.307,50
4.3.1	CPU 08	SINAPI												
4.3.2	CPU 09	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	378,40		162,76	541,16	R\$ 8,46	R\$ 10,84	R\$ 4.101,85	R\$ 0,00	R\$ 1.764,32	R\$ 5.866,17
4.3.3	94213	SINAPI	Telhamento com telha de aço/alumínio, e=0,5mm, com até 2 águas, incluso içamento.	M²	242,70		162,76	405,46	R\$ 81,93	R\$ 105,06	R\$ 25.498,06	R\$ 0,00	R\$ 17.099,57	R\$ 42.597,63
4.3.4	94231	SINAPI	Fudo em chapa de aço galvanizado numero 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical	M	184,29		184,29	184,29	R\$ 40,08	R\$ 51,39	R\$ 9.470,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.470,66
4.3.5	61501	SEDOF	Placa cimentícia <i>Overnet de acabamento (inc. acessórios de fixação)</i>	M²	307,59		0,00	0,00	R\$ 154,43	R\$ 198,04	R\$ 60.915,12	R\$ 60.915,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5			PINTURA Aplicação manual de pintura com tinta latex pva em paredes, duas demãos	M²	3.070,51		1.366,26	4.436,77	R\$ 11,26	R\$ 14,43	R\$ 44.307,45	R\$ 0,00	R\$ 20.028,36	R\$ 70.736,33
5.1	89487	SINAPI												
5.2	100720	SINAPI	Pintura com tinta alquídica de fundo (tipo zarcão) aplicada a rolo ou pincel sobre perfil metálico executado em fábrica (por demão)	M²	689,71		33,75	723,46	R\$ 7,24	R\$ 9,28	R\$ 6.400,50	R\$ 0,00	R\$ 313,20	R\$ 6.713,70
6			REFORMA DA QUADRA											
6.1			PINTURA DA QUADRA											
6.1.1	74245001	SINAPI	Pintura Acrílica em piso cimentado, duas demãos	M²	983,63			983,63	R\$ 13,44	R\$ 17,23	R\$ 16.947,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.947,94
6.1.2	79467	SINAPI	Pintura com tinta a base de borracha alçada, de faixas de demarcação, em quadra poliesportiva, 5 cm de largura.	ml	509,40			509,40	R\$ 11,70	R\$ 15,00	R\$ 7.641,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.641,00
6.1.3	150491	SEDOF	Esmaite sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	M²	155,65			155,65	R\$ 46,28	R\$ 59,34	R\$ 9.236,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.236,27
6.2			EQUIPAMENTO											
6.2.1	250610	SEDOF	Equipamento completo p/ quadra de esportes	qi	1,00			1,00	R\$ 13.486,79	R\$ 17.295,45	R\$ 14.571,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.571,26
7			ELETRICA											
7.1			REVISÃO ELÉTRICA DA QUADRA DE ESPORTES											
7.1.1	171491	SEDOF	Revisão de ponto de luz	pl	29,00			29,00	R\$ 83,73	R\$ 107,37	R\$ 3.113,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.113,73
7.1.2	170987	SEDOF	Releitor de alumínio cilíndrico, Mistra 500W	und	14,00			14,00	R\$ 14,39	R\$ 181,31	R\$ 2.538,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.538,34
7.2			QUADRO DE CARGAS											
											R\$ 8.919,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.919,19

PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
OBJETO: REFORMA DO GINÁSIO POLESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N, BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEDOF MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
ORSE JANERO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE					VALOR				
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNT.	C/ BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
7.2.1	101881	SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado de embulir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação	UND	1,00			1,00	R\$ 729,34	R\$ 935,30	R\$ 935,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 935,30
7.2.2	91836	SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 32m (1"), para circuitos terminais, instalados em forro - fornecimento e instalação	M	14,00			14,00	R\$ 7,88	R\$ 10,10	R\$ 141,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141,40
7.2.3	93654	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação	UND	28,00			28,00	R\$ 9,07	R\$ 11,63	R\$ 325,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 325,64
7.2.4	96985	SINAPI	Haste de aterramento 5 / 8 para SPDA - fornecimento e instalação	UND	6,00			6,00	R\$ 75,70	R\$ 97,07	R\$ 582,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 582,42
7.2.5	91840	SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, DN 40mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalados em forro - fornecimento e instalação	M	31,00			31,00	R\$ 9,41	R\$ 12,08	R\$ 373,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 373,86
7.2.6	92988	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 50mm², anti-chama 0,6/1,0kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	40,00			40,00	R\$ 46,35	R\$ 59,43	R\$ 2.377,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.377,20
7.2.7	91933	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10mm², anti-chama 0,6/1,0kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	165,00			165,00	R\$ 13,73	R\$ 17,60	R\$ 2.904,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.904,00
7.2.8	97892	SINAPI	Caixa enlaxada elétrica retangular, em alvenaria com blocos de concreto, fundo com brida, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m	UND	1,00			1,00	R\$ 305,50	R\$ 391,77	R\$ 391,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 391,77
7.2.9	171034	SEDOF	Proteção contra surto classe II, 1P, 20 KA, 175V	UND	7,00			7,00	R\$ 98,88	R\$ 126,80	R\$ 887,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 887,60
8			LANÇONETE / SALAS ADMINISTRATIVAS								R\$ 84.064,22	R\$ 5.066,11	R\$ 60.551,33	R\$ 139.549,44
8.1			DEMOLIÇÃO											
8.1.1	97622	SINAPI	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	8,32			8,32	R\$ 39,22	R\$ 50,29	R\$ 418,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 418,41
8.1.2	87489	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura de 8cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vigas e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	M²	106,58			106,58	R\$ 51,21	R\$ 65,67	R\$ 6.999,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.999,10
8.2			REVESTIMENTO											
8.2.1	87879	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro, Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L	M²	146,98		847,66	994,64	R\$ 3,55	R\$ 4,55	R\$ 688,75	R\$ 0,00	R\$ 3.856,85	R\$ 4.525,60
8.2.2	87535	SINAPI	Emboço para revestimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente em peças internas de paredes, para ambientes com área maior que 10m², espessura de 20mm. Com execução de taliscas	M²	146,98			146,98	R\$ 31,31	R\$ 40,15	R\$ 5.901,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.901,24
8.2.3	110763	SEDOF	Reboco com argamassa 1:5:Adit. Plast. m²	m²	0,00		994,64	994,64	R\$ 14,45	R\$ 57,00	R\$ 0,00	R\$ 56.694,48	R\$ 56.694,48	
8.3			HIDRÁULICA											
8.3.1	89355	SINAPI	Tubo, PVC, soldável, DN20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - Fornecimento e instalação	M	19,60			19,60	R\$ 13,34	R\$ 17,10	R\$ 335,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 335,16
8.3.2	89356	SINAPI	Tubo, PVC, soldável, DN25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - Fornecimento e instalação	M	112,62			112,62	R\$ 15,77	R\$ 20,22	R\$ 3.490,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.490,37
8.3.3	89362	SINAPI	Joelho 90 graus, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	UND	56,00			56,00	R\$ 6,39	R\$ 8,19	R\$ 458,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 458,64
8.3.4	180221	SEDOF	Joelho / Cotovelo 90º PVC SRM - 20mm x 1/2" (LH)	UND	7,00			7,00	R\$ 10,46	R\$ 13,41	R\$ 93,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93,87
8.3.5	89417	SINAPI	Luva, PVC, soldável, DN20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação	UND	7,00			7,00	R\$ 2,90	R\$ 3,71	R\$ 25,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,97
8.3.6	89887	SINAPI	Registro de gaveta brab, bialo, rosçável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água	UND	7,00			7,00	R\$ 73,48	R\$ 94,23	R\$ 659,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 659,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
OBJETO: REFORMA DO GINÁSIO POLESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 266266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N, BAIRRO SÃO

REFERÊNCIA: SEDOP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
ORSE JAN/FEV/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,24%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE			FINAL	UNIT.	C/ BDI	VALOR			TOTAL FINAL
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA				CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	
8.3.7	181513	SEDOP	Bucha de redução JS - 25 x 20 mm (LH)	UND	7,00			7,00	R\$ 4,37	R\$ 5,60	R\$ 39,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39,20
8.3.8	86934	SINAPI	Bancada de marmor sintético, de 1,20 x 0,60 m, com caba integrada, incluso sifão tipo flexível em PVC, válvula em plástico cromado tipo americana e torneira cromada longa, de parede, padrão popular - fornecimento e instalação	UND	7,00			7,00	R\$ 265,93	R\$ 341,02	R\$ 2.387,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.387,14
8.4			ESQUADRIAS											
8.4.1	90070	SEDOP	Porta de aço-estela de enrolar, ciferr. (inc.plnt.anti-corrosiva)	Mp	66,50			66,50	R\$ 440,07	R\$ 564,34	R\$ 43.475,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.475,75
8.4.2	CPU 06	SEINFRA	BORBOLETACATRACA COM CONTADOR DE ACESSO	UND	2,00			2,00	R\$ 2.318,76	R\$ 2.973,57	R\$ 37.528,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37.528,61
8.5			ESGOTO											
8.5.1	89711	SINAPI	Tubo, pvc, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, fornecido e instalado em ramal de descarga sanitária ou ramal de esgoto sanitário	M	14,00			14,00	R\$ 15,08	R\$ 19,33	R\$ 270,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 270,62
8.5.2	89712	SINAPI	Tubo, pvc, serie normal, esgoto predial, DN 50mm, fornecido e instalado em ramal de descarga sanitária ou ramal de esgoto sanitário	M	33,00			33,00	R\$ 22,64	R\$ 29,03	R\$ 957,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 957,99
8.5.3	89714	SINAPI	Tubo, pvc, serie normal, esgoto predial, DN 100mm, fornecido e instalado em ramal de descarga sanitária ou ramal de esgoto sanitário	M	49,20			49,20	R\$ 43,52	R\$ 55,81	R\$ 2.745,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.745,85
8.5.4	89724	SINAPI	Joelho 90 graus PVC, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	UND	21,00			21,00	R\$ 7,86	R\$ 10,07	R\$ 211,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211,47
8.5.5	89707	SINAPI	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	UND	7,00			7,00	R\$ 24,56	R\$ 31,49	R\$ 220,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 220,43
8.5.6	98052	SINAPI	Tanque sifão circular, em concreto pré-moldado, diametro interno = 1,10m, altura interna = 2,50m, volume útil: 2138,2 (para 5 contribuintes)	UND	1,00	1,00		0,00	R\$ 1.209,31	R\$ 1.550,81	R\$ 1.550,81	R\$ 1.550,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8.5.7	98058	SINAPI	Filtro anastorbo circular, em concreto pré-moldado, diametro interno = 1,10, altura interna = 1,50m, volume útil: 1140,4 L (para 5 contribuintes)	UND	1,00	1,00		0,00	R\$ 1.113,23	R\$ 1.427,60	R\$ 1.427,60	R\$ 1.427,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8.5.8	98062	SINAPI	Sumidouro circular, em concreto pré-moldado, diametro interno = 1,80m, altura interna = 2,00m, área de infiltração: 13,10 m² (para 5 contribuintes)	UND	1,00	1,00		0,00	R\$ 1.627,97	R\$ 2.087,70	R\$ 2.087,70	R\$ 2.087,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8.5.9	97900	SINAPI	Caixa embarrada hidráulica retangular em concreto pré-moldado, dimensões internas: 0,6x0,6x0,5 m	UND	3,00			3,00	R\$ 165,98	R\$ 212,85	R\$ 638,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 638,55
8.6			ELETRICA											
8.6.1	97610	SINAPI	Lâmpada compacta de LED 10W, base E27 -fornecimento e instalação	UND	14,00			14,00	R\$ 16,02	R\$ 20,54	R\$ 8.999,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.999,99
8.6.2	91953	SINAPI	Interruptor simples (1 modulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UND	7,00			7,00	R\$ 19,84	R\$ 25,44	R\$ 287,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 287,56
8.6.3	92004	SINAPI	Tomada media de embutir (2 modulos), 2P+T 20A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UND	35,00			35,00	R\$ 38,69	R\$ 49,61	R\$ 178,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 178,08
8.6.4	91997	SINAPI	Tomada media de embutir (1 modulo), 2P+T 20A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UND	7,00			7,00	R\$ 38,69	R\$ 49,61	R\$ 1.736,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.736,35
8.6.5	91654	SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25m (3/4"), para circuitos terminais, instalados em parede - fornecimento e instalação	M	105,00			105,00	R\$ 25,39	R\$ 32,56	R\$ 2.272,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.272,92
8.6.6	91926	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm2, anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	660,00			660,00	R\$ 6,43	R\$ 8,24	R\$ 965,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 965,20
								660,00	R\$ 3,39	R\$ 4,34	R\$ 2.864,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.864,40

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
Objeto: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 268266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N, BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEMP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
REFERÊNCIA: ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE				VALOR					
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNIT.	C/BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
8.6.7	91924	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm ² , anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	50,00			50,00	R\$ 2,30	R\$ 2,94	R\$ 147,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 147,00
8.6.8	91940	SINAPI	Caixa retangular 4"x2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação	UND	49,00			49,00	R\$ 10,62	R\$ 13,61	R\$ 666,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 666,89
8.6.9	91937	SINAPI	Caixa octogonal 3"x3", pvc, instalada em laje- fornecimento e instalação	M	14,00			14,00	R\$ 7,83	R\$ 10,04	R\$ 140,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 140,56
8.6.10	171129	SEDOP	Bocal de luça E-27	UND	14,00			14,00	R\$ 4,82	R\$ 6,18	R\$ 86,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 86,52
8.6.11	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/tp. concreto	UND	8,00			8,00	R\$ 164,76	R\$ 211,28	R\$ 1.690,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.690,24
8.6.12	91917	SINAPI	Curva 90 graus eletroduto, pvc, roscaçãel, DN 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede fornecimento e instalação	UND	7,00			7,00	R\$ 12,18	R\$ 15,61	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 109,27
9			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO											
9.1	101907	SINAPI	Extintor de incêndio portátil com carga de CO2 de 8kg, classe BC - fornecimento e instalação	UND	22,00			22,00	R\$ 585,87	R\$ 751,31	R\$ 16.528,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.528,82
9.2	241488	SEDOP	Placa de sinalização fotoluminescente - Mensagem "SAÍDA"	UND	7,00			7,00	R\$ 33,14	R\$ 42,49	R\$ 297,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 297,43
9.3	97599	SINAPI	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas LED de 2W, sem testar fornecimento e instalação	UND	34,00			34,00	R\$ 28,39	R\$ 36,40	R\$ 1.237,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.237,60
9.4	74245/001	SINAPI	Pintura Acrílica em piso cimentado duas demãos	M ²	1,09			1,09	R\$ 13,44	R\$ 17,23	R\$ 18,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,78
9.5	241488	SEDOP	Placa de sinalização fotoluminescente - Extintor de incêndio	UND	22,00			22,00	R\$ 33,14	R\$ 42,49	R\$ 934,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 934,78
9.6	97051	SINAPI	Sinalização com fita fixada na estrutura	M	30,60			30,60	R\$ 2,80	R\$ 3,59	R\$ 109,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 109,85
9.7	90838	SINAPI	Porta corta-fogo 90x210x4 cm - fornecimento e instalação	UND	4,00			4,00	R\$ 918,82	R\$ 1.178,29	R\$ 4.713,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.713,16
10			PAREDES COM COBOGÓ											
10.1			FECHAMENTOS E DEMOLIÇÕES											
10.1.1	87879	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L	M ²	318,68			318,68	R\$ 3,55	R\$ 4,55	R\$ 1.449,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.449,99
10.1.2	87535	SINAPI	Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2,8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente em faixas internas de paredes, para ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm. Com execução de taliscas	M ²	318,68			318,68	R\$ 31,31	R\$ 40,15	R\$ 12.795,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.795,00
10.1.3	97822	SINAPI	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	M ²	32,11			32,11	R\$ 39,22	R\$ 50,29	R\$ 1.614,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.614,81
10.2.1	CPU 07	ORSE	BRISE METÁLICO HORIZONTAL HUNTER DOUGLAS REF. MINIMWARE #103 COR PRATA OU SIMILAR	M ²	253,64			253,64	R\$ 295,00	R\$ 378,30	R\$ 95.952,01	R\$ 95.952,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11			SERVIÇOS DIVERSOS											
11.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	M ²	2.079,61			2.079,61	R\$ 6,02	R\$ 7,72	R\$ 16.054,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.054,58
CUSTO TOTAL DA OBRA														
											R\$ 1.454.921,41	R\$ 185.380,48	R\$ 223.110,95	R\$ 1.512.651,88
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES													R\$ 242.614,37
ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL	UNIT.	C/BDI	CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL
12.1	90082	SEDOP	Porta med. Compans. c/çax. Aquela e alizar	m ²	0,00		10,29	10,29	R\$ 401,36	R\$ 514,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.296,26	R\$ 5.296,26
12.2	CPU-005	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pó de vidro, em vidro laminado 3+3 reflexivo	m ²	0,00		19,53	19,53	R\$ 1.250,00	R\$ 1.603,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.306,59	R\$ 31.306,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
OBJETO: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. SILAS FREITAS
RESP. TÉCNICO: ANA PRISCILA AMIN
REGISTRO PROF.: CAU - 286266-3 PA

LOCAL: AV. PADRE SATURNINO CUNHA, S/N. BAIRRO SÃO

BDI: 28,24%
SEDOP MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI MARÇO/2021 - COM DESONERAÇÃO
REFERÊNCIA: ORSE JANEIRO/2021-1
SEINFRA - VERSÃO 021.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE				UNIT.	C/BDI	VALOR						
					CONTRATADA	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	FINAL			CONTRATADO	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	TOTAL FINAL			
12.3	94998	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO, AF_07/2016	m²	0,00		445,00	445,00	R\$ 115,00	R\$ 147,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 65.628,60	R\$ 65.628,60			
12.4	98855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2". EM AÇO GALVANIZADO, AF_04/2019_P	M	0,00		228,76	228,76	R\$ 106,19	R\$ 136,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.152,54	R\$ 31.152,54			
12.5	240244	SEDOP	Alumbrado p/ quadra (tubo fo e file de arame galv.-12 # 27)	m²	0,00		174,03	174,03	R\$ 398,03	R\$ 510,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 88.830,13	R\$ 98.830,13			
12.6	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL, SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020	m²	0,00		348,06	348,06	R\$ 21,93	R\$ 28,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.787,45	R\$ 9.787,45			
12.7	98459	SINAPI	TAPUIME COM TELHA METÁLICA, AF_05/2018	m²	0,00		80,00	80,00	R\$ 103,45	R\$ 132,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.612,80	R\$ 10.612,80			
CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS NOVOS											R\$ 1.454.921,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 165.380,48	R\$ 242.614,37	R\$ 242.614,37	R\$ 1.755.286,25
CUSTO TOTAL DA OBRA REPROGRAMADA																	

LEGENDA DOS SUBÍTEMS DE SERVIÇOS
Subítem de serviços incluídos
Subítem de serviços excluídos

XXXX

ANTONIO FRANCISCO
SANTANA DE
CARVALHO
JUNIOR:84532955220

Assinado de forma digital
por ANTONIO FRANCISCO
SANTANA DE CARVALHO
JUNIOR:84532955220