

Planilha de Orçamento GLOBAL

27/05/2021
Página 1 de 3

Obra: AND01/2021 - REFORMAS NO GINÁSIO DO BAIRRO PROGRESSO
Cliente: S.M.P.G.O.P.

Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
		Material	Mão-de-Obra	
1. INSTALAÇÃO DA OBRA				
.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	1,00 M2	293,40 293,40	56,61 56,61	350,01
Total de INSTALAÇÃO DA OBRA		293,40	56,61	350,01
2. COBERTURA				
.1 RETIRADA DE COBERTURA COM TELHAS FIBROCIMENTO E FORRO DE PVC	284,82 M2	0,00 0,00	2,74 780,41	780,41
.2 ESTRUTURA TELHA FIBROCIM,ALUMINIO OU PLAST	10,00 M2	58,29 582,90	31,76 317,60	900,50
.3 COBERTURA COM TELHA DE ALUZINC	284,82 M2	70,63 20.116,84	15,98 4.551,42	24.668,26
.4 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 25-FIXO ALVENARIA	51,00 M	37,60 1.917,60	6,31 321,81	2.239,41
.5 REV. DA COBERT. EM ARCO COM APLICAÇÃO DE MANTA E SILICONE	1,00 UN	312,50 312,50	156,25 156,25	468,75
Total de COBERTURA		22.929,84	6.127,49	29.057,33
3. ESQUADRIAS FERRAGENS E VIDRAÇARIA				
.1 SUBSTITUIÇÃO DE PORTA DE FERRO, COM REQUADRO, GUARNICAO E FECHADURA, COMPLE TA RETIRADA E REINSTALAÇÃO.	11,34 M2	460,38 5.220,71	65,99 748,33	5.969,04
.2 CJ PORTA INT.SEMI-OCA COMPLETA C/FERR.0,60x2,10 RET. E REPOS	3,00 CJ	617,07 1.851,21	115,64 346,92	2.198,13
.3 CJ PORTA INT.SEMI-OCA COMPLETA C/FERR.0,80x2,10 RET. E REPOS	4,00 CJ	636,55 2.546,20	115,64 462,56	3.008,76
.4 VIDRO TRANSPARENTE 3MM COLOCADO COM MASSA	15,00 M2	66,00 990,00	26,43 396,45	1.386,45
.5 REFORMA DA ARQUIBANCADA CONF. MEMORIAL INCLUSO PINTURA E FIX	1,00 UN	1.312,00 1.312,00	1.006,00 1.006,00	2.318,00
.6 FECHADURA INTERNAS	6,00 UN	58,22 349,32	25,41 152,46	501,78
Total de ESQUADRIAS FERRAGENS E VIDRAÇARIA		12.269,44	3.112,72	15.382,16
4. REVESTIMENTOS E PAVIMENTAÇÃO				
.1 MASSA UNICA ARGAMASSA REGULAR CONSERTO DE PAREDES	50,00 M2	3,19 159,50	12,21 610,50	770,00
.2 FORRO PVC COMPLETO COM ACABAMENTOS INSTALADO INC. MÃO DEOBRA	162,63 M2	56,31 9.157,70	0,00 0,00	9.157,70
.3 PAVIMENTO PARA FIXAÇÃO DE FORRO	20,00 M2	15,45 309,00	20,13 402,60	711,60
.4 FORRO DE LAMBRI DE MADEIRA ABAS EXTERNAS CONSERTOS	20,00 M2	49,80 996,00	17,65 353,00	1.349,00
.5 SUBSTITUIÇÃO DO ASSOALHO INCLUSO ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO IG	30,00 M2	122,43 3.672,90	46,46 1.393,80	5.066,70
.6 LIXAMENTO ASSOALHO MADEIRA-LIXA GROSSA E FINA	420,21 M2	0,21 88,24	18,45 7.752,87	7.841,11
.7 CONSERTO DE AZULEJOS IGUAIS AOS EXISTENTES	5,00 M2	33,78 168,90	11,21 56,05	224,95
.8 CONSERTO DE PISO CERÂMICO IGUAIS AO EXISTENTE	5,00 M2	41,01 205,05	34,00 170,00	375,05
.9 CALÇADA EM CIMENTO ALISADO 5CM SOBRE EXISTENTE	91,00 M2	41,96 3.818,36	16,40 1.492,40	5.310,76
Total de REVESTIMENTOS E PAVIMENTAÇÃO		18.575,65	12.231,22	30.806,87
5. PINTURA				
.1 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.303,28 M2	0,26 338,85	0,93 1.212,05	1.550,90
.2 REVESTIMENTO MASSA ACRILICA CONSERTO DE PAREDES	50,00 M2	19,80	18,25	

Planilha de Orçamento GLOBAL

27/05/2021
Página 2 de 3Obra: AND01/2021 - REFORMAS NO GINÁSIO DO BAIRRO PROGRESSO
Cliente: S.M.P.G.O.P.Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
			990,00	912,50	1.902,50
3 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	1.198,06	M2	8,10	14,26	
			9.704,29	17.084,34	26.788,63
4 PINTURA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICO-2 DEMAOS	220,00	M2	12,73	15,98	
			2.800,60	3.515,60	6.316,20
5 VERNIZ POLIURETANO SOBRE MADEIRA-2 DEMAOS	420,21	M2	9,20	14,26	
			3.865,93	5.992,19	9.858,12
6 PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE L ARGURA	282,00	M	3,24	10,83	
			913,68	3.054,06	3.967,74
7 IMPERMEABILIZACAO COM HIDROASFALTO 4 DEMAOS	42,00	M2	16,60	19,69	
			697,20	826,98	1.524,18
8 PINTURA SOBRE O PISO DO PALCO	42,00	M2	6,75	11,13	
			283,50	467,46	750,96
Total de PINTURA			19.594,05	33.065,18	52.659,23
6. EQUIPAMENTOS					
1 REDES LATERAIS E TETO CONF. MEM. INSTALADAS/FIXADAS CABO AÇO	1,00	UN	15.937,50	1.937,50	
			15.937,50	1.937,50	17.875,00
Total de EQUIPAMENTOS			15.937,50	1.937,50	17.875,00
7. INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
1 BACIA SANITARIA SIFONADA DE LOUCA COM TAMPA	1,00	UN	274,20	102,73	
			274,20	102,73	376,93
2 CAIXA DESCARGA PLASTICA SOBREPOR 12 I	8,00	UN	54,97	17,98	
			439,76	143,84	583,60
3 CHUVEIRO ELETRICO PLASTICO	5,00	UN	146,20	19,27	
			731,00	96,35	827,35
4 PAPELEIRA METALICA	5,00	UN	26,08	4,50	
			130,40	22,50	152,90
5 LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA COMPLETO COM TORNEIRA E ACESSO	1,00	UN	381,36	38,53	
			381,36	38,53	419,89
6 MICTORIO DE ACO INOX COM METAIS COMPLETO INSTALADO	1,00	UN	697,95	71,91	
			697,95	71,91	769,86
7 TORNEIRA CROMADA P/LAVATÓRIOS	5,00	UN	35,07	12,85	
			175,35	64,25	239,60
8 SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA(PEÇAS E ACESS.) REVISÃO E CO	1,00	UN	212,00	154,00	
			212,00	154,00	366,00
9 SISTEMA DE ESGOTO(PEÇAS E ACESS.) REVISÃO E CONserto	1,00	UN	165,00	111,00	
			165,00	111,00	276,00
Total de INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			3.207,02	805,11	4.012,13
8. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
1 PONTO ELETRICO LUZ FLUORESCENTE -INCL.LAMPADA	14,00	PT	91,29	24,90	
			1.278,06	348,60	1.626,66
2 LUMINARIA LED TETO QUADRA COMPLETA INSTALADA IGUAL EXISTENTE	3,00	UN	479,97	37,35	
			1.439,91	112,05	1.551,96
3 PONTO ELETRICO TOMADA SUBSTITUIÇÃO	5,00	PT	31,46	24,90	
			157,30	124,50	281,80
4 PONTO ELETRICO LUZ INCANDESCENTE	8,00	PT	32,60	12,45	
			260,80	99,60	360,40
5 ELETRODUTOS PVC E ACESSORIOS REVISÃO E CONsertos	1,00	GB	93,75	17,38	
			93,75	17,38	111,13
6 FIOS, CABOS E ACESSORIOS REVISÃO E CONserto	1,00	GB	131,25	23,50	
			131,25	23,50	154,75
Total de INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			3.361,07	725,63	4.086,70
9. PPCI					
1 ART DE EXECUÇÃO DO PPCI CONF. MEMORIAL	1,00	UN	88,78	0,00	

Planilha de Orçamento GLOBAL

27/05/2021
Página 3 de 3Obra: AND01/2021 - REFORMAS NO GINÁSIO DO BAIRRO PROGRESSO
Cliente: S.M.P.G.O.P.Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
		Material	Mão-de-Obra	
		88,78	0,00	88,78
.2 MOTOBOMBA 3CV TRIFASICA CONF. NORMAS ANTI-INCÊNDIO VIGENTES	1,00 UN	3.438,50	149,50	
		3.438,50	149,50	3.588,00
.3 MOTOBOMBA 1CV CONF. NORMAS DE PROTEÇÃO DE INCÊNDIO VIGENTES	1,00 UN	2.403,50	149,50	
		2.403,50	149,50	2.553,00
.4 BARRAS ANTI PANICO CONF. NORMAS ANTI INCÊNDIO VIGENTES INSTA	3,00 CJ	918,85	113,85	
		2.756,55	341,55	3.098,10
.5 QUADRO ACIONAMENTO DAS BOMBAS CONF. NORMAS ANTI INCÊNDIO VIG	2,00 UN	287,50	17,25	
		575,00	34,50	609,50
.6 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00 UN	180,62	15,76	
		722,48	63,04	785,52
.7 ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00 UN	1.208,83	118,61	
		2.417,66	237,22	2.654,88
.8 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	18,00 UN	42,81	5,03	
		770,58	90,54	861,12
.9 PLACA ACRILICO DE AVISO DE SAÍDA	5,00 UN	10,25	2,85	
		51,25	14,25	65,50
.10 PLACA DE INDICAÇÃO DE SAÍDA	15,00 UN	10,93	1,56	
		163,95	23,40	187,35
.11 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00 M	132,56	9,50	
		795,36	57,00	852,36
.12 JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTA LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00 UN	124,48	42,81	
		248,96	85,62	334,58
.13 JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTA LADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00 UN	109,26	42,81	
		655,56	256,86	912,42
.14 LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00 UN	81,49	26,13	
		244,47	78,39	322,86
.15 TE DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REDUÇÃO PARA 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00 UN	251,45	39,23	
		251,45	39,23	290,68
.16 VALVULA ESFERA, (REGISTRO) 3"	2,00 UN	363,88	29,20	
		727,76	58,40	786,16
.17 REGISTRO DE PRESSÃO 3"	1,00 UN	526,30	54,05	
		526,30	54,05	580,35
.18 REDUÇÃO DE 3" P/ 1"	1,00 UN	118,69	11,85	
		118,69	11,85	130,54
.19 REDUÇÃO DE 3" P/ 1 1/2"	1,00 UN	134,50	13,69	
		134,50	13,69	148,19
.20 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00 M	55,53	6,68	
		166,59	20,04	186,63
.21 JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4,00 UN	31,45	30,10	
		125,80	120,40	246,20
.22 LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00 UN	20,65	11,63	
		61,95	34,89	96,84
.23 MATERIAIS ACESSÓRIOS PARA CONSERTO DO PPCI CONF. MEMORIAL E	1,00 GB	196,65	62,10	
		196,65	62,10	258,75
.24 TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMA DAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00 UN	143,37	52,26	
		430,11	156,78	586,89
Total de PPCI		18.072,40	2.152,80	20.225,20
10. SERVIÇOS FINAIS				
.1 CONSERTO DA CERCA CONF. MEM. E ORÇ. EM TODO O PERÍMETRO	1,00 UN	3.240,00	648,20	
		3.240,00	648,20	3.888,20
.2 LIMPEZA GERAL DA OBRA COM RETIRADA DE ENTULHO	821,34 M2	0,00	1,10	
		0,00	903,47	903,47
Total de SERVIÇOS FINAIS		3.240,00	1.551,67	4.791,67
TOTAL DO ORÇAMENTO		117.480,37	61.765,93	179.246,30