

**CONSTRUÇÃO DE SEDE DO ABRIGO INSTITUCIONAL - CASA DE PASSAGEM DONA LIA - MARIA DELFINA DE SOUZA**

Localização: **Piracanjuba-GO**

Mutuário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

Agente Promotor: **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Processo:202100042001080

**GOINFRA 11/2022 DESONERADA**

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI (27,24%)
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	020501	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA	unid	1,00	R\$ 4.877,32	R\$ 4.877,32	R\$ 6.205,90
1.2	020400	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA ( INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO)	unid	1,00	R\$ 2.902,55	R\$ 2.902,55	R\$ 3.693,20
1.3	020212	GOINFRA	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA ( BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - ( COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ )	m²	10,00	R\$ 300,57	R\$ 3.005,70	R\$ 3.824,45
1.4	020202	GOINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m²	551,81	R\$ 2,14	R\$ 1.180,87	R\$ 1.502,54
1.5	020702	GOINFRA	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA ( FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	233,83	R\$ 6,20	R\$ 1.449,75	R\$ 1.844,66
1.6	021301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	5,00	R\$ 396,66	R\$ 1.983,30	R\$ 2.523,55
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 15.399,49</b>	<b>R\$ 19.594,30</b>
<b>2 FUNDAÇÃO</b>								
2.1	052014	GOINFRA	AÇO CA-60 - 5,0 MM	kg	32,00	R\$ 15,37	R\$ 491,84	R\$ 625,82
2.2	052003	GOINFRA	AÇO CA-50 - 6,3 MM	kg	158,70	R\$ 13,09	R\$ 2.077,38	R\$ 2.643,26
2.3	060192	GOINFRA	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m²	66,90	R\$ 27,19	R\$ 1.819,01	R\$ 2.314,51
2.4	051036	GOINFRA	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA	m³	8,00	R\$ 590,93	R\$ 4.727,44	R\$ 6.015,19
2.5	051060	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	8,00	R\$ 32,43	R\$ 259,44	R\$ 330,11
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 9.375,11</b>	<b>R\$ 11.928,89</b>
<b>3 SUPERESTRUTURA</b>								
3.1	052014	GOINFRA	AÇO CA-60 - 5,0 MM	kg	568,60	R\$ 15,37	R\$ 8.739,38	R\$ 11.119,99
3.2	052003	GOINFRA	AÇO CA-50 - 6,3 MM	kg	58,70	R\$ 13,09	R\$ 768,38	R\$ 977,69
3.3	052004	GOINFRA	AÇO CA 50-A - 8,0 MM	kg	576,30	R\$ 12,82	R\$ 7.388,17	R\$ 9.400,70
3.4	052005	GOINFRA	ACO CA-50A - 10,0 MM	kg	815,10	R\$ 12,75	R\$ 10.392,53	R\$ 13.223,45
3.5	052006	GOINFRA	ACO CA 50-A - 12,5 MM	kg	244,70	R\$ 13,24	R\$ 3.239,83	R\$ 4.122,36
3.6	052007	GOINFRA	ACO CA 50-A - 16,0 MM	kg	46,30	R\$ 13,22	R\$ 612,09	R\$ 778,82
3.7	060192	GOINFRA	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m²	485,50	R\$ 27,19	R\$ 13.200,75	R\$ 16.796,63
3.8	051036	GOINFRA	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA	m³	41,60	R\$ 590,93	R\$ 24.582,69	R\$ 31.279,01
3.9	051060	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	41,60	R\$ 32,43	R\$ 1.349,09	R\$ 1.716,58
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 70.272,89</b>	<b>R\$ 89.415,23</b>
<b>4 LAJE PRÉ-MOLDADA</b>								
4.0	061101	GOINFRA	FORRO EM LAJE PRÉ-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ ESCORAMENTO E FORMA/ DESFORMA	m²	233,83	R\$ 116,55	R\$ 27.252,89	R\$ 34.676,57
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 27.252,89</b>	<b>R\$ 34.676,57</b>
<b>5 ALVENARIA</b>								
5.1	100155	GOINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. ( 1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3)	m²	464,32	R\$ 60,74	R\$ 28.202,68	R\$ 35.885,08
5.2	060010	GOINFRA	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	0,93	R\$ 2.910,17	R\$ 2.706,76	R\$ 3.444,09
5.3	270308	GOINFRA	MURO DE ALVENARIA APARENTE BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL ESPESSURA 14 CM ( H=2,40M ) COM FUNDAÇÃO	m²	148,51	R\$ 156,31	R\$ 23.213,60	R\$ 29.536,98
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 54.123,04</b>	<b>R\$ 68.866,15</b>
<b>6 ESQUADRIAS</b>								
<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>								
6.1	170103	GOINFRA	P1 - PORTA LISA 80x210CM COM PORTAL E ALISAR, SEM FERRAGENS	unid	17,00	739,92	R\$ 12.578,64	R\$ 16.005,06
6.2	170110	GOINFRA	P2 - PORTA LISA 90x210CM COM PORTAL E ALISAR, SEM FERRAGENS	unid	2,00	776,57	R\$ 1.553,14	R\$ 1.976,22

**CONSTRUÇÃO DE SEDE DO ABRIGO INSTITUCIONAL - CASA DE PASSAGEM DONA LIA - MARIA DELFINA DE SOUZA**

Localização: **Piracanjuba-GO**

Mutuário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

Agente Promotor: **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Processo:202100042001080

**GOINFRA 11/2022 DESONERADA**

ORÇAMENTO									
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI (27,24%)	
6.3	230102	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA, LAFONTE 6236 I /8766- 118 IMAB OU EQUIVALENTE, INTERNA	unid	12,00	155,07	R\$ 1.860,84	R\$ 2.367,73	
6.4	230102	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA, LAFONTE 6236 I /8766- 118 IMAB OU EQUIVALENTE, EXTERNA	unid	1,00	155,07	R\$ 155,07	R\$ 197,31	
6.5	230102	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA, LAFONTE 6236 I /8766- 118 IMAB OU EQUIVALENTE, BANHEIRO	unid	4,00	155,07	R\$ 620,28	R\$ 789,24	
6.6	230202	GOINFRA	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	cj	19,00	13,80	R\$ 262,20	R\$ 333,62	
<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>									
6.7	180104	GOINFRA	P3 - PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL EM VENEZIANA, 90x210CM, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	1,89	1.000,02	R\$ 1.890,04	R\$ 2.404,88	
6.8	180506	GOINFRA	P4 - PORTA DE CORRER, ALUMÍNIO E VIDRO, 4 FOLHAS, 315x210CM, COM FERRAGENS, SEM VIDRO	m²	6,62	344,16	R\$ 2.276,62	R\$ 2.896,77	
6.9	180406	GOINFRA	P5 - ESQUADRIA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILAÇÃO, 80x80CM	m²	0,64	422,86	R\$ 270,63	R\$ 344,35	
6.10	180304	GOINFRA	P6 - PORTAO DE ABRIR CHAPA 14 PT-4, COM FERRAGENS, 90x210CM	m²	1,89	493,85	R\$ 933,38	R\$ 1.187,63	
6.11	180309	GOINFRA	P7 - PORTAO CORRER / ABRIR CONJUGADO PT-8 COM FERRAGENS, 300x250CM	m²	7,50	473,41	R\$ 3.550,58	R\$ 4.517,75	
6.12	190201	GOINFRA	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m²	6,62	444,53	R\$ 2.940,57	R\$ 3.741,58	
6.13	180105	GOINFRA	J1 - ESQUADRIA ALUMÍNIO NATURAL MÁXIMO AR, 60x50CM, COM FERRAGENS, SEM VIDRO (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	1,80	908,39	R\$ 1.635,10	R\$ 2.080,50	
6.14	180101	GOINFRA	J2 - ESQUADRIA DE ALUMÍNIO NATURAL CORRER / VIDRO 2 FOLHAS, 100x110CM, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	1,10	601,44	R\$ 661,58	R\$ 841,80	
6.15	180101	GOINFRA	J3 - ESQUADRIA DE ALUMÍNIO NATURAL CORRER / VIDRO 2 FOLHAS, 150x110CM, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	14,85	601,44	R\$ 8.931,38	R\$ 11.364,29	
6.16	190102	GOINFRA	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	17,75	200,40	R\$ 3.557,10	R\$ 4.526,05	
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 43.677,14</b>	<b>R\$ 55.574,78</b>	
<b>7 REVESTIMENTOS</b>									
<b>PAREDES INTERNAS</b>									
7.1	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM	m²	628,48	5,20	R\$ 3.268,10	R\$ 4.158,33	
7.2	200499	GOINFRA	REBOCO PAULISTA	m²	628,48	25,16	R\$ 15.812,56	R\$ 20.119,90	
7.3	201302	GOINFRA	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	165,40	75,19	R\$ 12.436,13	R\$ 15.823,73	
<b>PAREDES EXTERNAS</b>									
7.4	200140	GOINFRA	CHAPISCO COMUM EM FACHADA	m²	282,33	5,57	R\$ 1.572,58	R\$ 2.000,95	
7.5	200201	GOINFRA	EMBOÇO	m²	282,33	20,65	R\$ 5.830,11	R\$ 7.418,24	
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 38.919,47</b>	<b>R\$ 49.521,15</b>	
<b>8 PAVIMENTAÇÃO</b>									
8.1	220102	GOINFRA	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m²	95,45	32,60	R\$ 3.111,67	R\$ 3.959,29	
8.2	220050	GOINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)	m²	95,45	27,17	R\$ 2.593,38	R\$ 3.299,81	
8.3	220309	GOINFRA	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m²	211,27	69,22	R\$ 14.624,11	R\$ 18.607,72	
8.4	220310	GOINFRA	RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	m	236,69	7,74	R\$ 1.831,98	R\$ 2.331,01	
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 22.161,14</b>	<b>R\$ 28.197,83</b>	
<b>9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
9.1	071294	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 10MM², CLASSE 2, 0,6/1KV - <b>PRETO</b>	m	96,00	11,41	R\$ 1.095,36	R\$ 1.393,74	
9.2	071294	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 10MM², CLASSE 2, 0,6/1KV - <b>AZUL</b>	m	32,00	11,41	R\$ 365,12	R\$ 464,58	
9.3	071290	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 1,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>VERMELHO</b>	m	200,00	3,00	R\$ 600,00	R\$ 763,44	
9.4	071290	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 1,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>AZUL</b>	m	200,00	3,00	R\$ 600,00	R\$ 763,44	
9.5	071290	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 1,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>AMARELO</b>	m	50,00	3,00	R\$ 150,00	R\$ 190,86	
9.6	071290	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 1,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>BRANCO</b>	m	80,00	3,00	R\$ 240,00	R\$ 305,38	
9.7	071291	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 2,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>VERMELHO</b>	m	350,00	4,32	R\$ 1.512,00	R\$ 1.923,87	
9.8	071291	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 2,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>AZUL</b>	m	320,00	4,32	R\$ 1.382,40	R\$ 1.758,97	
9.9	071291	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 2,5MM², CLASSE 5, 450/750V - <b>VERDE</b>	m	250,00	4,32	R\$ 1.080,00	R\$ 1.374,19	
9.10	071293	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 6,0MM², CLASSE 5, 450/780V - <b>VERMELHO</b>	m	45,00	7,14	R\$ 321,30	R\$ 408,82	

**CONSTRUÇÃO DE SEDE DO ABRIGO INSTITUCIONAL - CASA DE PASSAGEM DONA LIA - MARIA DELFINA DE SOUZA**

Localização: **Piracanjuba-GO**

Mutuário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

Agente Promotor: **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Processo:202100042001080

**GOINFRA 11/2022 DESONERADA**

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI (27,24%)
9.11	071293	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 6,0MM², CLASSE 5, 450/780V - <b>AZUL</b>	m	45,00	7,14	R\$ 321,30	R\$ 408,82
9.12	071293	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL 6,0MM², CLASSE 5, 450/780V - <b>VERDE</b>	m	45,00	7,14	R\$ 321,30	R\$ 408,82
9.13	071195	GOINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, 32MM	m	32,00	8,75	R\$ 280,00	R\$ 356,27
9.14	071195	GOINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, 32MM	m	4,00	8,75	R\$ 35,00	R\$ 44,53
9.15	071194	GOINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, 25MM	m	315,00	7,41	R\$ 2.334,15	R\$ 2.969,97
9.16	071174	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 50A	unid	1,00	99,36	R\$ 99,36	R\$ 126,43
9.17	071457	GOINFRA	DISJUNTOR DR TETRAPOLAR 63A/30MA	unid	1,00	209,12	R\$ 209,12	R\$ 266,08
9.18	071171	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 30A, CURVA B	unid	4,00	20,65	R\$ 82,60	R\$ 105,10
9.19	071171	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 20A, CURVA B	unid	3,00	20,65	R\$ 61,95	R\$ 78,83
9.20	071171	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 16A, CURVA B	unid	2,00	20,65	R\$ 41,30	R\$ 52,55
9.21	071171	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 16A, CURVA C	unid	5,00	20,65	R\$ 103,25	R\$ 131,38
9.22	071171	GOINFRA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A, CURVA B	unid	3,00	20,65	R\$ 61,95	R\$ 78,83
9.23	071184	GOINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS D.P.S, CLASSE II, 40KA, 275V	unid	3,00	114,07	R\$ 342,21	R\$ 435,43
9.24	070647	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA ENTERRADA 30X30CM	unid	2,00	115,51	R\$ 231,02	R\$ 293,95
9.25	072172	GOINFRA	QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR, PVC, PARA 32 ELEMENTOS	unid	1,00	451,33	R\$ 451,33	R\$ 574,27
<b>TOMADAS E INTERRUPTORES</b>								
9.26	072570	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	unid	30,00	20,41	R\$ 612,30	R\$ 779,09
9.27	072575	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	unid	4,00	27,10	R\$ 108,40	R\$ 137,93
9.28	072579	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	unid	15,00	25,10	R\$ 376,50	R\$ 479,06
9.29	071411	GOINFRA	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO	unid	20,00	13,35	R\$ 267,00	R\$ 339,73
9.30	071431	GOINFRA	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	unid	2,00	18,28	R\$ 36,56	R\$ 46,52
<b>LUMINÁRIAS</b>								
9.31	071615	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27	unid	3,00	147,28	R\$ 441,84	R\$ 562,20
9.32	071644	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR QUADRADA PARA 02 LÂMPADAS	unid	25,00	121,99	R\$ 3.049,75	R\$ 3.880,50
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 17.214,37</b>	<b>R\$ 21.903,58</b>

10 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
ÁGUA FRIA								
10.1	080946	GOINFRA	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	unid	5,00	86,27	R\$ 431,35	R\$ 548,85
10.2	081302	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 mm	unid	7,00	7,41	R\$ 51,87	R\$ 66,00
10.3	082334	GOINFRA	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 250 MM	m	55,92	99,71	R\$ 5.575,78	R\$ 7.094,63
10.4	081402	GOINFRA	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	unid	11,00	7,16	R\$ 78,76	R\$ 100,21
10.5	080926	GOINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	unid	6,00	88,90	R\$ 533,40	R\$ 678,70
10.6	080555	GOINFRA	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	unid	4,00	52,96	R\$ 211,84	R\$ 269,55
10.7	080556	GOINFRA	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	unid	4,00	10,84	R\$ 43,36	R\$ 55,17
10.8	081066	GOINFRA	DAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	unid	12,00	3,82	R\$ 45,84	R\$ 58,33
10.9	081302	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 mm	unid	1,00	7,41	R\$ 7,41	R\$ 9,43
10.10	081321	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	unid	23,00	6,41	R\$ 147,43	R\$ 187,59
10.11	081102	GOINFRA	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	unid	6,00	3,73	R\$ 22,38	R\$ 28,48
10.12	081369	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	unid	2,00	10,82	R\$ 21,64	R\$ 27,53
10.13	081360	GOINFRA	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	unid	16,00	11,89	R\$ 190,24	R\$ 242,06
10.14	080980	GOINFRA	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 2"	unid	2,00	236,39	R\$ 472,78	R\$ 601,57
10.15	081179	GOINFRA	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	unid	6,00	9,26	R\$ 55,56	R\$ 70,69
10.16	081305	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 50 mm	unid	1,00	18,36	R\$ 18,36	R\$ 23,36
10.17	081324	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARRON)	unid	6,00	14,30	R\$ 85,80	R\$ 109,17
10.18	082302	GOINFRA	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	33,36	18,53	R\$ 618,16	R\$ 786,55
10.19	081405	GOINFRA	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	unid	6,00	20,29	R\$ 121,74	R\$ 154,90
10.20	081861	GOINFRA	CAIXA DAGUA POLIETILENO 1000 LTS. C/TAMPA	unid	2,00	576,18	R\$ 1.152,36	R\$ 1.466,26
<b>ESGOTO</b>								
10.21	081846	GOINFRA	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	unid	1,00	369,32	R\$ 369,32	R\$ 469,92
10.22	081825	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM SEM TAMPA	unid	3,00	391,47	R\$ 1.174,41	R\$ 1.494,32
10.23	081826	GOINFRA	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	unid	3,00	81,30	R\$ 243,90	R\$ 310,34
10.24	081661	GOINFRA	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	unid	5,00	27,09	R\$ 135,45	R\$ 172,35
10.25	081666	GOINFRA	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 250 X 230 X 75	unid	1,00	69,48	R\$ 69,48	R\$ 88,41
10.26	081679	GOINFRA	CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40	unid	4,00	12,65	R\$ 50,60	R\$ 64,38
10.27	081730	GOINFRA	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM	unid	9,00	14,31	R\$ 128,79	R\$ 163,87

**CONSTRUÇÃO DE SEDE DO ABRIGO INSTITUCIONAL - CASA DE PASSAGEM DONA LIA - MARIA DELFINA DE SOUZA**

Localização: **Piracanjuba-GO**

Mutuário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

Agente Promotor: **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Processo:202100042001080

**GOINFRA 11/2022 DESONERADA**

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI (27,24%)
10.28	081924	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	unid	8,00	23,48	R\$ 187,84	R\$ 239,01
10.29	081921	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	unid	5,00	11,22	R\$ 56,10	R\$ 71,38
10.30	081922	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	unid	6,00	12,99	R\$ 77,94	R\$ 99,17
10.31	081923	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM	unid	2,00	19,85	R\$ 39,70	R\$ 50,51
10.32	081938	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	unid	4,00	23,72	R\$ 94,88	R\$ 120,73
10.33	081937	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM	unid	6,00	19,90	R\$ 119,40	R\$ 151,92
10.34	081927	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	unid	5,00	11,65	R\$ 58,25	R\$ 74,12
10.35	081973	GOINFRA	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	unid	4,00	30,44	R\$ 121,76	R\$ 154,93
10.36	081970	GOINFRA	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	unid	2,00	17,91	R\$ 35,82	R\$ 45,58
10.37	082304	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	64,36	30,94	R\$ 1.991,30	R\$ 2.533,73
10.38	082301	GOINFRA	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	10,71	13,76	R\$ 147,37	R\$ 187,51
10.39	082302	GOINFRA	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	23,24	18,53	R\$ 430,64	R\$ 547,94
10.40	082303	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	m	4,38	29,29	R\$ 128,29	R\$ 163,24
10.41	081427	GOINFRA	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM	unid	2,00	69,80	R\$ 139,60	R\$ 177,63
10.42	081405	GOINFRA	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	unid	5,00	20,29	R\$ 101,45	R\$ 129,08
			<b>ÁGUA PLUVIAL</b>					
10.43	081923	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM	unid	6,00	19,85	R\$ 119,10	R\$ 151,54
10.44	081341	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	unid	11,00	9,29	R\$ 102,19	R\$ 130,03
10.45	082304	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	20,34	30,94	R\$ 629,32	R\$ 800,75
10.46	082303	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	m	52,50	29,29	R\$ 1.537,73	R\$ 1.956,60
10.47	081937	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM	unid	9,00	19,90	R\$ 179,10	R\$ 227,89
10.48	081972	GOINFRA	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM	unid	1,00	27,50	R\$ 27,50	R\$ 34,99
10.49	081324	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	unid	2,00	14,30	R\$ 28,60	R\$ 36,39
10.50	081885	GOINFRA	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM	unid	4,00	11,79	R\$ 47,16	R\$ 60,01
10.51	082302	GOINFRA	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	16,37	18,53	R\$ 303,34	R\$ 385,96
			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					
10.52	080570	GOINFRA	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	unid	3,00	77,88	R\$ 233,64	R\$ 297,28
10.53	080573	GOINFRA	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	unid	1,00	768,27	R\$ 768,27	R\$ 977,55
10.54	080656	GOINFRA	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	unid	2,00	163,41	R\$ 326,82	R\$ 415,85
10.55	080810	GOINFRA	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	unid	1,00	83,42	R\$ 83,42	R\$ 106,14
10.56	080811	GOINFRA	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	unid	2,00	59,69	R\$ 119,38	R\$ 151,90
10.57	230176	GOINFRA	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	unid	2,00	175,96	R\$ 351,92	R\$ 447,78
10.58	080542	GOINFRA	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	unid	1,00	146,07	R\$ 146,07	R\$ 185,86
10.59	080504	GOINFRA	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	unid	3,00	547,01	R\$ 1.641,03	R\$ 2.088,05
10.60	080505	GOINFRA	VASO SANITÁRIO PARA P.N.E. COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	unid	1,00	1.116,62	R\$ 1.116,62	R\$ 1.420,79
10.61	080526	GOINFRA	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	unid	4,00	145,98	R\$ 583,92	R\$ 742,98
10.62	080590	GOINFRA	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	unid	3,00	121,36	R\$ 364,08	R\$ 463,26
10.63	080804	GOINFRA	TANQUE DE LOUCA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO	unid	1,00	638,08	R\$ 638,08	R\$ 811,89
10.64	080686	GOINFRA	CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)	unid	2,00	261,83	R\$ 523,66	R\$ 666,30
10.65	080680	GOINFRA	VALVULA P/PIA TIPO AMERICANA DIAM.3.1/2" (METAL)	unid	2,00	83,00	R\$ 166,00	R\$ 211,22
10.66	080670	GOINFRA	SIFAO P/PIA 1.1/2" X 2" METAL	unid	2,00	227,43	R\$ 454,86	R\$ 578,76
10.67	080820	GOINFRA	SIFAO P/TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC	unid	1,00	28,15	R\$ 28,15	R\$ 35,82
10.68	080562	GOINFRA	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL ( SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	unid	4,00	23,71	R\$ 94,84	R\$ 120,67
10.69	080556	GOINFRA	LIGAÇÃO FLEXIVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	unid	11,00	10,84	R\$ 119,24	R\$ 151,72
10.70	080520	GOINFRA	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	unid	4,00	10,33	R\$ 41,32	R\$ 52,58
10.71	080550	GOINFRA	CONJUNTO DE FIXACAO P/LAVATORIO (PAR)	unid	1,00	8,37	R\$ 8,37	R\$ 10,65
10.72	080721	GOINFRA	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	unid	4,00	98,55	R\$ 394,20	R\$ 501,58
						<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 26.966,27</b>	<b>R\$ 34.311,89</b>
<b>11</b>			<b>PINTURA</b>					
			<b>PINTURA INTERNA DE PAREDES</b>					
11.1	261300	GOINFRA	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	478,12	9,95	R\$ 4.757,29	R\$ 6.053,18
11.2	261001	GOINFRA	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	478,12	11,04	R\$ 5.278,44	R\$ 6.716,29
			<b>PINTURA DE TETOS</b>					
11.3	210515	GOINFRA	GESSO CORRIDO EM TETO	m²	233,83	16,85	R\$ 3.940,04	R\$ 5.013,30
11.4	261307	GOINFRA	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	233,83	9,27	R\$ 2.167,60	R\$ 2.758,06

**CONSTRUÇÃO DE SEDE DO ABRIGO INSTITUCIONAL - CASA DE PASSAGEM DONA LIA - MARIA DELFINA DE SOUZA**

Localização: **Piracanjuba-GO**

Mutuário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

Agente Promotor: **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

Processo:202100042001080

**GOINFRA 11/2022 DESONERADA**

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI (27,24%)
<b>PINTURA ESQUADRIAS</b>								
11.5	260901	GOINFRA	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	m²	64,68	15,80	R\$ 1.021,94	R\$ 1.300,32
11.6	261503	GOINFRA	PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	m²	23,84	14,81	R\$ 353,07	R\$ 449,25
<b>PINTURA EXTERNA</b>								
11.7	260601	GOINFRA	PINTURA TEXTURIZADA COM SELADOR ACRILICO	m²	282,33	12,67	R\$ 3.577,12	R\$ 4.551,53
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 21.095,51</b>	<b>R\$ 26.841,93</b>
<b>12 GRANITO</b>								
12.1	271608	GOINFRA	BANCADA DE GRANITO COZINHA	m²	3,98	462,02	R\$ 1.838,84	R\$ 2.339,74
12.2	271608	GOINFRA	BANCADA DE GRANITO BANHEIROS	m²	1,18	462,02	R\$ 545,18	R\$ 693,69
12.3	220920	GOINFRA	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1C:3ARML)	m²	1,48	398,15	R\$ 588,27	R\$ 748,51
12.4	220920	GOINFRA	PEITORIL DE GRANITO	m²	3,08	398,15	R\$ 1.225,11	R\$ 1.558,83
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 4.197,40</b>	<b>R\$ 5.340,77</b>
<b>13 COBERTURA</b>								
13.1	140201	GOINFRA	ESTRUTURA-TELHA DE FIBROCIMENTO, COM TESOURA, COM FERRAGENS	m²	271,24	110,19	R\$ 29.887,83	R\$ 38.029,27
13.2	160501	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m²	271,24	41,12	R\$ 11.153,35	R\$ 14.191,52
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 41.041,17</b>	<b>R\$ 52.220,79</b>
<b>14 ADMINISTRAÇÃO</b>								
14.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO	h	400,00	74,15	R\$ 29.660,00	R\$ 37.739,38
14.2	250102	GOINFRA	MESTRE DE OBRA	h	800,00	37,38	R\$ 29.904,00	R\$ 38.049,85
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 59.564,00</b>	<b>R\$ 75.789,23</b>
<b>15 SERVIÇOS FINAIS</b>								
15.1	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	m²	233,83	3,12	R\$ 729,55	R\$ 928,34
<b>Subtotal:</b>							<b>R\$ 729,55</b>	<b>R\$ 928,34</b>
<b>CUSTO TOTAL:</b>							<b>R\$ 451.989,44</b>	<b>R\$ 575.111,43</b>

Piracanjuba, 08 de dezembro de 2022.

**Flávia Maria Lemes Ferreira**

Arquiteta e Urbanista

CAU A55236-4