



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Redequeação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Gertruda, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024
 BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total (sem BDI)	Valor Total (com BDI)
9.15	GOINFRA 080572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Un	12,00	R\$ 131,49	R\$ 1.577,88	R\$ 1.946,63
9.16	GOINFRA 080652	PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	1,00	R\$ 574,59	R\$ 574,59	R\$ 708,87
9.17	GOINFRA 080660	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M	Un	1,00	R\$ 141,23	R\$ 141,23	R\$ 174,24
9.18	GOINFRA 080672	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00	R\$ 57,97	R\$ 57,97	R\$ 71,52
9.19	GOINFRA 080721	SIFÃO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO	Un	2,00	R\$ 102,01	R\$ 204,02	R\$ 251,70
9.20	GOINFRA 080733	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRACO METÁLICO	Un	2,00	R\$ 41,15	R\$ 82,30	R\$ 101,53
9.21	GOINFRA 080741	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00	R\$ 33,71	R\$ 67,42	R\$ 83,18
9.22	GOINFRA 080803	ISABONEIRA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	1,00	R\$ 228,96	R\$ 228,96	R\$ 282,47
9.23	GOINFRA 080819	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO /1 BATEDOR	Un	1,00	R\$ 209,99	R\$ 209,99	R\$ 259,06
9.24	GOINFRA 080810	TANQUE METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2" E 3/4"	Un	1,00	R\$ 78,94	R\$ 78,94	R\$ 97,39
9.25	GOINFRA 080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	R\$ 56,49	R\$ 112,98	R\$ 139,38
9.26	GOINFRA 081860	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPÃO	Un	1,00	R\$ 385,45	R\$ 385,45	R\$ 475,53
9.27	GOINFRA 081003	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM. 25 MM	m	143,66	R\$ 8,28	R\$ 1.189,50	R\$ 1.467,49
9.28	GOINFRA 081006	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM. 50 MM	m	14,07	R\$ 22,99	R\$ 323,47	R\$ 399,06
9.29	GOINFRA 081008	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM. 75 MM - drenar ar	m	41,79	R\$ 55,13	R\$ 2.303,88	R\$ 2.842,30
9.30	GOINFRA 081326	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 75 mm	Un	9,00	R\$ 131,08	R\$ 1.179,72	R\$ 1.455,42
9.31	GOINFRA 081402	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 MM	Un	6,00	R\$ 8,11	R\$ 48,66	R\$ 60,03
9.32	GOINFRA 081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 MM	Un	26,00	R\$ 7,28	R\$ 189,28	R\$ 233,51
9.33	GOINFRA 081424	TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 X 25 mm	Un	9,00	R\$ 19,93	R\$ 179,37	R\$ 221,29
9.34	GOINFRA 081405	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 50 MM	Un	5,00	R\$ 21,73	R\$ 108,65	R\$ 134,04
9.35	GOINFRA 081305	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 50 MM	Un	8,00	R\$ 19,68	R\$ 157,44	R\$ 194,23
9.36	GOINFRA 081131	LUBRIFICANTE PARA MOTO 25 X 3/4"	Un	10,00	R\$ 7,57	R\$ 75,70	R\$ 93,39
9.37	GOINFRA 080902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIÂMETRO 3/4"	Un	5,00	R\$ 53,69	R\$ 268,45	R\$ 331,19
9.38	GOINFRA 080901	REGISTRO GAVETA BRUTO DIÂMETRO 1/2"	Un	3,00	R\$ 50,25	R\$ 150,75	R\$ 185,98
9.39	GOINFRA 080945	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADO DIAM. 1/2"	Un	2,00	R\$ 82,10	R\$ 164,20	R\$ 202,57
9.40	GOINFRA 080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIÂMETRO 3/4"	Un	1,00	R\$ 94,07	R\$ 94,07	R\$ 116,05
9.41	GOINFRA 081121	LUBRIFICANTE PARA MOTO 25X1/2"	Un	6,00	R\$ 7,00	R\$ 42,00	R\$ 51,82

Handwritten signature



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Reducação para futuras instalaes do Centro de Reabilitao e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no municpio de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peas, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIOES ANALITICO - NAO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024
 BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total (sem BDI)	Valor Total (com BDI)
9.42	GOINFRA 081865	FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAO	Un	1,00	R\$ 3.670,07	R\$ 3.670,07	R\$ 4.527,77
9.43	GOINFRA 081874	SUMIDOURO COM DIAMETRO=160M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	1,00	R\$ 2.861,47	R\$ 2.861,47	R\$ 3.530,20
9.44	GOINFRA 082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	4,12	R\$ 15,30	R\$ 63,04	R\$ 77,77
9.45	GOINFRA 082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	1,61	R\$ 20,84	R\$ 33,55	R\$ 41,39
9.46	GOINFRA 082303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	5,82	R\$ 32,50	R\$ 189,15	R\$ 233,35
9.47	GOINFRA 082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	9,08	R\$ 34,32	R\$ 311,63	R\$ 384,46
9.48	GOINFRA 081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 12,58	R\$ 25,16	R\$ 31,04
9.49	GOINFRA 081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 13,15	R\$ 26,30	R\$ 32,45
9.50	GOINFRA 081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 25,95	R\$ 51,90	R\$ 64,03
9.51	GOINFRA 082235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	3,00	R\$ 32,26	R\$ 96,78	R\$ 119,40
9.52	GOINFRA 081551	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	1,00	R\$ 53,58	R\$ 53,58	R\$ 66,10
9.53	GOINFRA 081701	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	1,00	R\$ 13,99	R\$ 27,98	R\$ 34,52
9.54	GOINFRA 081550	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	1,00	R\$ 22,74	R\$ 22,74	R\$ 28,05
9.55	GOINFRA 081965	JUNCAO INVERTIDA DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 20,64	R\$ 41,28	R\$ 50,53
9.56	GOINFRA 081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 32,92	R\$ 65,84	R\$ 81,23
9.57	GOINFRA 082102	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	1,00	R\$ 26,44	R\$ 26,44	R\$ 32,62
9.58	GOINFRA 081846	CAIXA DE GORDURA E INSPECAO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVIVEL	Un	1,00	R\$ 373,69	R\$ 373,69	R\$ 461,02
9.59	GOINFRA 081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	3,00	R\$ 28,55	R\$ 85,65	R\$ 105,67
9.60	GOINFRA 081695	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	m	1,50	R\$ 34,32	R\$ 51,48	R\$ 63,51
9.61	GOINFRA 070633	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAO MANUAL /REATERRO/ APOIAMENTO DO FUNDO	m3	0,50	R\$ 42,29	R\$ 21,15	R\$ 26,09
9.62	GOINFRA 070634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	1,00	R\$ 102,62	R\$ 102,62	R\$ 126,60
9.63	GOINFRA 070635	CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14	m2	4,00	R\$ 142,26	R\$ 569,04	R\$ 702,02
SUB TOTAL:					R\$ 30.308,55	R\$ 37.391,66	

(Handwritten signature)



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCL816.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024
 BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total (sem BDI)	Valor Total (com BDI)
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
10.1	GOINFRA 071194	ELETRODUTO PVC FLELETRDUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA	m	1500,00	R\$ 8,43	R\$ 12.645,00	R\$ 15.600,14
10.2	GOINFRA 071199	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA -	m	60,00	R\$ 36,14	R\$ 2.168,40	R\$ 2.675,16
10.3	GOINFRA 071232	ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL DIAMETRO DIAM. 1"	m	46,00	R\$ 18,98	R\$ 873,08	R\$ 1.077,12
10.4	GOINFRA 040101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	4,62	R\$ 32,02	R\$ 147,84	R\$ 182,39
10.5	GOINFRA 040902	REATERRO COM APOLOAMENTO	m3	4,62	R\$ 21,22	R\$ 98,04	R\$ 120,95
10.6	GOINFRA 070710	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM COM TAMPA E DRENO BRITA	un	3,00	R\$ 149,43	R\$ 448,29	R\$ 553,06
10.7	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	64,38	R\$ 16,65	R\$ 1.071,93	R\$ 1.322,44
10.8	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	21,46	R\$ 16,65	R\$ 357,31	R\$ 440,81
10.9	GOINFRA 070580	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (VERMELHO)	m	120,00	R\$ 5,41	R\$ 649,20	R\$ 800,92
10.10	GOINFRA 070580	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (AZUL)	m	130,00	R\$ 5,41	R\$ 703,30	R\$ 867,66
10.11	GOINFRA 070580	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (BRANCO)	m	115,00	R\$ 5,41	R\$ 622,15	R\$ 767,55
10.12	GOINFRA 070581	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (VERMELHO)	M	370,00	R\$ 6,99	R\$ 2.586,30	R\$ 3.190,72
10.13	GOINFRA 070581	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (AZUL)	M	370,00	R\$ 6,99	R\$ 2.586,30	R\$ 3.190,72
10.14	GOINFRA 070581	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERMELHO)	M	62,14	R\$ 8,77	R\$ 544,97	R\$ 672,33
10.15	GOINFRA 070582	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (AZUL)	M	62,14	R\$ 8,77	R\$ 544,97	R\$ 672,33
10.16	GOINFRA 070582	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERDE)	M	57,04	R\$ 8,77	R\$ 500,24	R\$ 617,15
10.17	GOINFRA 072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC CB 12E - 80A	un	1,00	R\$ 154,58	R\$ 154,58	R\$ 190,71
10.18	GOINFRA 072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	un	1,00	R\$ 538,08	R\$ 538,08	R\$ 663,83
10.19	SINAPI 101879	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	18,00	R\$ 22,75	R\$ 409,50	R\$ 505,20
10.20	GOINFRA 071171	DISJUNTOR TRÍPOLAR DE 60 A 100-A	un	1,00	R\$ 343,39	R\$ 343,39	R\$ 423,64
10.21	GOINFRA 071175	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	un	1,00	R\$ 123,33	R\$ 123,33	R\$ 152,15
10.22	GOINFRA 071184	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	un	8,00	R\$ 166,12	R\$ 1.328,96	R\$ 1.639,54
10.23	GOINFRA 071450	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONNECTOR	un	3,00	R\$ 94,37	R\$ 283,11	R\$ 349,27
10.24	GOINFRA 071381	CABO DE COBRE NU 35 MM2	m	9,00	R\$ 37,47	R\$ 337,23	R\$ 416,04
10.25	GOINFRA 070543	FITA ISCLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	4,00	R\$ 23,21	R\$ 92,84	R\$ 114,54
10.26	GOINFRA 071331	CAIXA METÁLICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	9,00	R\$ 9,67	R\$ 87,03	R\$ 107,37
10.27	GOINFRA 070681						



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, Nº42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024
 BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total (sem BDI)	Valor Total (com BDI)
10.28	GOINFRA.072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	60,00	R\$ 21,31	R\$ 1.278,60	R\$ 1.577,41
10.29	GOINFRA.072575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	3,00	R\$ 28,09	R\$ 84,27	R\$ 103,96
10.30	GOINFRA.071588	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	16,00	R\$ 28,63	R\$ 458,08	R\$ 565,13
10.31	GOINFRA.071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 1CA	un	11,00	R\$ 25,65	R\$ 282,15	R\$ 348,09
10.32	GOINFRA.071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	5,00	R\$ 14,72	R\$ 73,60	R\$ 90,80
10.33	GOINFRA.071441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	un	1,00	R\$ 24,24	R\$ 24,24	R\$ 29,90
10.34	GOINFRA.071619	LUMINARIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS	un	30,00	R\$ 101,80	R\$ 3.054,00	R\$ 3.767,72
10.35	COTAÇÃO	TIMER DIGITAL, FIXAÇÃO EM TRILHO DIN, DISPLAY FRONTAL, PROGRAMAÇÃO SEMANAL, BATERIA INTERNA, ALIMENTAÇÃO 220VCA	un	1,00	R\$ 297,90	R\$ 297,90	R\$ 367,62
10.36	GOINFRA.071062	CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA	un	1,00	R\$ 170,21	R\$ 170,21	R\$ 209,99
10.37	GOINFRA.080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	un	2,00	R\$ 102,01	R\$ 204,02	R\$ 251,70
10.38	SINAPI 103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H,	un	4,00	R\$ 2.492,46	R\$ 9.969,84	R\$ 12.299,79
10.39	SINAPI 103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H,	un	3,00	R\$ 3.175,66	R\$ 9.526,98	R\$ 11.753,44
10.40	GOINFRA.071610	LUMINARIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27	un	3,00	R\$ 127,83	R\$ 383,49	R\$ 473,11
10.41	GOINFRA.071688	LUMINARIA TIPO SPOT DE EMBUTIR PARA 01 LÂMPADA	Un	4,00	R\$ 69,71	R\$ 278,84	R\$ 344,00
10.42	COTAÇÃO	PERFIL DE EMBUTIR LED, 1 METRO IRC 93 2700K 14W/M 24V ALUMINIO PRETO	Un	6,90	R\$ 303,78	R\$ 2.096,08	R\$ 2.585,93
10.43	COTAÇÃO	AUTOMATIZADOR BASCULANTE	Un	1,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.727,18
10.44	GOINFRA.0012	ELETRICISTA	H	5,00	R\$ 20,89	R\$ 104,45	R\$ 128,86
				SUB TOTAL:	R\$ 62.413,96	R\$ 77.000,10	
11	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS						
11.1	GOINFRA.250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	20,00	R\$ 86,03	R\$ 1.720,60	R\$ 2.122,70
11.2	GOINFRA.250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	110,00	R\$ 23,64	R\$ 2.600,40	R\$ 3.208,11
				SUB TOTAL:	R\$ 4.321,00	R\$ 5.330,81	
						Valor Total (com BDI):	R\$ 602.663,24

Ouvidor - Goiás, 11 de janeiro de 2023

OMAR CARDOSO ROSA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA DF 14.476/D
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

COMPOSIÇÃO DO BDI (Bonificações e Despesas Indiretas)									
1) DESPESAS FINANCEIRAS - (0,00% a 1,2%)									
<input type="text" value="1,13%"/>									
2) RISCOS - (0,00% A 2,05%)									
<input type="text" value="0,97%"/>									
	<table border="1"> <tr> <td>Riscos, administ. Central, administ., Garantia</td> <td>1,051</td> </tr> <tr> <td>Despesas financeiras</td> <td>1,011</td> </tr> <tr> <td>Bonificação/lucro</td> <td>1,072</td> </tr> <tr> <td>COFIS/PIS/ISS/CPMF</td> <td>0,924</td> </tr> </table>	Riscos, administ. Central, administ., Garantia	1,051	Despesas financeiras	1,011	Bonificação/lucro	1,072	COFIS/PIS/ISS/CPMF	0,924
Riscos, administ. Central, administ., Garantia	1,051								
Despesas financeiras	1,011								
Bonificação/lucro	1,072								
COFIS/PIS/ISS/CPMF	0,924								
3) TAXA DE ADMINISTRAÇÃO - ESCRITÓRIO CENTRAL - (0,11% a 8,03%)									
<input type="text" value="4,00%"/>									
4) BONIFICAÇÃO / LUCRO - (3,83% a 9,96%)									
<input type="text" value="7,20%"/>									
5) GARANTIA - (0,00% a 0,42%)									
<input type="text" value="0,12%"/>									
7) Impostos - tais itens podem variar, mas principalmente o ISS, que pode ser isento, ou variar até 5%, porem deduzindo-se o valor dos materiais aplicados o que corresponde em torno de 2 a 3 %.									
Intervalo total admissível (6,03% a 9,03%)									
COFINS= <input type="text" value="3,00%"/>	PIS= <input type="text" value="0,65%"/>								
ISS= <input type="text" value="4,00%"/>									
CPMF= <input type="text" value="0,00%"/>									
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$									
<input type="text" value="BDI = 23,37%"/>	Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário								

Ouvidor - Goiás, 15 de janeiro de 2023

OMAR CARDOSO ROSA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA DF 14.476/D
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	GOINFRA 020112	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E CARGA	m2	8,29+6,5+8,4=23,19
1.2	GOINFRA 020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	$(((((PI) \times 0,1^2) \times 3) \times 25) + ((8,05 + 7,71 + 6,49 + 24,6 + 0,35 + 9,68 + 5,71) \times 0,3)) + ((170,41 + 100,83) \times 0,07)) + ((0,1 \times 0,2) \times 2,2) \times 26 + 1,33 = 42,59$
1.3	GOINFRA 020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	170,44
1.4	GOINFRA 020106	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA C/TR-ATE CB.E CARGA	m2	$(18,49 \times 3) - (1,5 \times 2,1) - (1,5 \times 1) - (0,86 \times 2,15) - (0,86 \times 2,15) - (1,2 \times 1,05) + ((0,13 + 0,13) \times 1,05) + ((2,13 - 0,8) \times 3) + ((0,27 + 0,75 + 0,79) \times 3) = 54,06$
1.5	GOINFRA 20118	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	$(2 \times 1) \times 7 + ((1,5 \times 1) \times 3) + ((0,8 \times 0,6) \times 2) + ((0,5 \times 0,5) \times 2) + (1 \times 1) = 20,96$
1.6	GOINFRA 020101	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	192,81+8,52 = 201,33
1.7	GOINFRA 020103	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	8,52
1.8	GOINFRA 020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	$((0,42 + 1,3 + 0,37 + 1,36) \times 2,3) + ((0,6 \times 4) \times 0,8) + ((0,51 \times 2) \times 0,8) + ((0,32 \times 2,8) = 11,57$
1.9	GOINFRA 020128	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ A CAÇAMBA E CARGA	m3	$(0,13 \times 0,13 \times 2,8) \times 2 = 0,09$
1.10	GOINFRA 020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.11	GOINFRA 020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATORIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.12	GOINFRA 020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	0,79
1.13	GOINFRA 020140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VALVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/ OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3+4+4+4 = 15
1.14	GOINFRA 020143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	50,05
1.15	GOINFRA 020146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.16	GOINFRA 020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	130,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
1.17	GOINFRA 020165	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	$(5,71+0,15+0,15+9,68+28,3+15,1+1,5+8) \times 2,1 = 144,04$
1.18	GOINFRA 020164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVACOES)	m	10,00
1.19	GOINFRA 020165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	55,40
1.20	GOINFRA 20166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVACOES)	m	$2,4 \times 15 = 36$
1.21	GOINFRA 020167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	15,00
1.22	GOINFRA 020168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	$2+3+1+1+1+3+1+5+1+4 = 22$
1.23	GOINFRA 020202	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	$93,45+20,76+31,27 = 145,48$
1.24	GOINFRA 020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	35,40
1.25	GOINFRA 020106	CAÇAMBA E CARGA	m2	$(0,86 \times 2,15) + (0,86 \times 2,15) + (0,86 \times 2,15) + (1,5 \times 1) + (1,5 \times 1) + (1,5 \times 1) + (0,86 \times 2,15) = 145,48$
1.26	GOINFRA 20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.27	GOINFRA 20138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.28	GOINFRA 20139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	2,25
1.29	GOINFRA 20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VALVULAS / SIFÃO / REGISTROS / TORNEIRAS / OUTROS) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.30	GOINFRA 20164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVACOES)	m	1,00
1.31	GOINFRA 20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	$8+4 = 12$
1.32	GOINFRA 20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	2,00
1.33	GOINFRA 20200	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	$44,49+37,4+51,04+76,6 = 209,53$
1.34	GOINFRA 21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26" AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	$3 \times 4 = 12$

2

64.3478-1162
 Av. Irapuan Costa Júnior, 915
 Centro - Ouvidor/GO - CEP 75715-000
 www.ouvidor.go.gov.br



REDES SOCIAIS:



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
4.6	GOINFRA 250908	PINTURA LÁTEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SEALADOR	m ²	$ \begin{aligned} & (10,05 \times 3,42) - (0,8 \times 2,1) \times 2 + (2,78 \times 2) + 3,66 + 4,7 + 4,7 + (8,68 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - \\ & (1,2 \times 1) \times 7,13 + (14,28 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (0,9 \times 2,1) - (1,1 \times 2,1) + 4,82 + (10,96 \times 3) - (1,1 \times 2,1) - \\ & ((0,8 \times 2,1) \times 3) + (17,62 \times 3) + (18,31 \times 4) + (22) - (0,8 \times 0,5) - (0,8 \times 0,6) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) - \\ & (2 \times 1) + (18,31 \times 4) + (22) - (0,5 \times 0,5) - (0,8 \times 0,6) - (2 \times 2,1) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) - \\ & (2 \times 1) + (12,67 \times 5) + (42) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) + 6,29 + 6,5 + (10,24 \times 2) + (7,0) - (1,8 \times 2) + (1,8 \times 2) - \\ & (0,9 \times 2,1) + 8,4 + 32,67 + (24,79 \times 3) - (0,9 \times 2,1) \times 3 - (2 \times 2,1) - (2 \times 3) + (9,19) + (12,14 \times 3) - \\ & (0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (9,19) + (12,14 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (8,19) + (12,14 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - \\ & (1,5 \times 1) + (9,19) + (12,14 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (11,99) + (15,99 \times 3) - (1,8 \times 2,1) - \\ & ((0,9 \times 2,1) \times 4) - (2 \times 3) + 45,49 + (27,78 \times 3) - (1,8 \times 2,1) - (2 \times 1) \times 2 - \\ & ((1,5 \times 1) \times 2) + ((1,5 + 1,5 + 0,6 + 0,6) \times 0,1) + ((1,14 + 1,14 + 0,24 + 0,24) \times 0,08) + ((1,3 + 1,3 + \\ & 0,4 + 0,4) \times 0,1) + (5,71 \times 2,3) + (2,9 \times 2,3) + (4,49 \times 2,3) + (1,97 \times 2,3) + (2,17 \times 2,3) - (4,9 \times 2,3) + \\ & + (4,9 \times 2,3) - (3,68 + 0,9 + 0,9) \times 0,43 + (2,1 \times 3,75) = 960,13 \end{aligned} $
4.7	SINAPI 87258	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO PORCELANATO	m ²	$ \begin{aligned} & (7 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (0,8 \times 0,6) \times 2 + (7,78 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (1,2 \times 1) + (8,68 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - \\ & (1,2 \times 1) + (11,52 \times 2,76) - (0,9 \times 2,1) - (0,5 \times 0,5) - (0,8 \times 0,6) + (11,6 \times 2,76) - (0,9 \times 2,1) - \\ & (0,8 \times 0,6) + 2,72 + 2,99 + 1,26 + 0,99 + 0,27 + (0,59 \times 2) + 0,28 + 1,19 + (0,15 \times 2) + (0,04 \times 2) - (\\ & 9,02 \times 2,5) - \\ & ((0,8 \times 2,1) \times 2) + (((0,97 + 0,97 + 1,41) \times 0,2) \times 2) + (((0,77 + 1,01 + 0,77) \times 0,2) \times 2) + ((0,2 \times 0,2) \times 2) + ((0,9 + 0,9 + 3,68) \times 0,15) = 175,04 \end{aligned} $
4.8	GOINFRA 221120	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1C/3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO	m ²	2,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Garmana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
5		PISO		
5.1	GOINFRA 220050	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	$(2,76+2,76+3,66+4,7+4,7+4,82+7,13+4,68)=35,21$
5.2	SINAPI 87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO	m2	$2,76+2,76+3,66+4,82+4,7+4,7+7,13+8,29+6,5+8,4+130,23+4,68= 188,63$
5.3	GOINFRA 220310	RODAPE DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	m	$(9,01-0,8-0,8) \times (36,75-(0,9 \times 3)-2,2-(0,9 \times 4)-1,8) + (27,73-1,8) \times (11,99-0,9) \times 4 + (11,52-0,9) + (10,24-1,82-0,9) + (11,6-0,9) + (23,04-0,9-0,9-(0,8 \times 5)) + (7-0,9) \times 2 + (7,78-0,8) \times (8,68-0,8) \times 2 = 183,35$
5.4	GOINFRA 220105	PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PLÁSTICA 17MM	m2	$184,03+26,95+28,18+5,98 = 245,14$
5.5	GOINFRA 261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	$184,03+26,95+28,18 = 239,16$
5.6	GOINFRA 270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	m2	$56,01+15,21+5,98+2,21 = 79,41$
5.7	GOINFRA 261002	PINTURA EPOXI 3 DEMAOS - PINTURA SIMBOLO E FAIXA ESTACIONAMENTO	m2	$(1,7 \times 1,7) + (6,75 - (0,3 \times 12)) = 6,04$
6		COBERTURA/TETO		
6.1	GOINFRA 160401	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m2	192,81
6.2	GOINFRA 160402	CUMEEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m	19,09
6.3	GOINFRA 160404	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	m	58,38
6.4	GOINFRA 160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	$(19,09 \times 2) + 5,58 = 43,76$
6.5	GOINFRA 160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	$11,52 + 17,62 = 29,14$
6.6	GOINFRA 210468	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE	m2	$130,21 + ((3,27+0,4+3,27 \times 0,35)) = 132,64$
7		ESQUADRIAS:		
7.1	GOINFRA 180112	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS) C/	m2	$((1,2 \times 1) \times 3) + ((1,5 \times 1) \times 6) + ((2 \times 1) \times 2) = 16,6$
7.2	GOINFRA 180115	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	$((0,6 \times 0,6) \times 2) + ((0,5 \times 0,5) \times 2) + ((0,8 \times 0,6) \times 2) = 2,18$
7.3	GOINFRA 170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR SIFERRAGENS	Un	5
7.4	GOINFRA 180114	PORTA DE ABRIR ALUMINIO ANODIZADO EM VENEZIANA C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	$(2,1 \times 0,8) \times 2 = 3,36$
7.5	GOINFRA 170110	PORTA LISA 90x210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	Un	9
7.6	GOINFRA 180505	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS	m2	$1,8 \times 2,1 = 3,78$

(Handwritten signature)



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
7.7	GOINFRA 180506	PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS	m2	2*2,1 = 4,2
7.8	GOINFRA 180304	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m2	0,9x2,1= 1,89
7.9	GOINFRA 180304	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m2	3,5x2,3= 8,05
7.10	GOINFRA 180710	ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA N°. 18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS N°. 30)	m2	(0,8x0,6)x2= 0,96
7.11	GOINFRA 261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMAOS	m2	((3,5x2,3)x2)+((0,8x0,6)x2)+((0,8x2,1)x8)= 30,5
7.12	SINAPI 1220	C/SELADOR	m	(1,2x4)+(1,7x2)+1,5= 9,7
8		SOLEIRA DE MARMORE/GRANITO		
8.1	GOINFRA 0271853	LETREIRA CAIXA COLOCADA	m	4,93+4,2= 9,13
8.2	COTAÇÃO	FACHADA EM ACM 3MM, MARRON ESCURO COM ESTRUTURA METALICA E FIXAÇÃO EM ALVENARIA ENVOLVENDO TODO O TELHADO	Un	1,00
8.3	GOINFRA 0270804	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	Un	1,00
8.4	COTAÇÃO	BATE RODAS, TRAVA DE ESTACIONAMENTO, SEGREGADOR 1,5 M TDAÇO	Un	3,00
8.5	GOINFRA 0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA - BATE RODAS	H	3,00
8.6	GOINFRA 0220920	SOLEIRA EM GRANITO - CANTEIRO JARDIM	m2	(0,9+9+3,68)x0,15= 2,037
9		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
9.1	GOINFRA 080503	VASO SANITARIO PARA Pd SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	Un	2,00
9.2	GOINFRA 080502	VASO SANITARIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	Un	2,00
9.3	GOINFRA 080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	Un	4,00
9.4	GOINFRA 080513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	m	2,30
9.5	GOINFRA 080519	VÁLVULA DE DESCARGA PARA Pd COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	2,00
9.6	GOINFRA 080515	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00
9.7	GOINFRA 80520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	4,00
9.8	GOINFRA 080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITARIO	Un	4,00
9.9	GOINFRA 080532	PORTA PAPEL HIGIENICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	4,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
9.10	GOINFRA 080542	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	Un	10,00
9.11	GOINFRA 080550	FIXAÇÃO P/LAVATORIO (PAR)	Un	14,00
9.12	GOINFRA 080555	LIGAÇÃO FLEXIVEL METALICA DIAM. 1/2" (ENGATE)	Un	14,00
9.13	GOINFRA 080560	SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM. 1" X 1 1/2"	Un	14,00
9.14	GOINFRA 080573	TORNEIRA DE MESA PARA Pcd COM FECHAMENTO AUTOMATICO	Un	2,00
9.15	GOINFRA 080572	TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	12,00
9.16	GOINFRA 080652	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Un	1,00
9.17	GOINFRA 080660	PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M	Un	1,00
9.18	GOINFRA 080672	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00
9.19	GOINFRA 080721	SIFAO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO	Un	2,00
9.20	GOINFRA 080733	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRACO METALICO	Un	2,00
9.21	GOINFRA 080741	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00
9.22	GOINFRA 080803	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	Un	1,00
9.23	GOINFRA 080819	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO / 1 BATEDOR	Un	1,00
9.24	GOINFRA 080810	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2" E 3/4"	Un	1,00
9.25	GOINFRA 080811	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00
9.26	GOINFRA 081860	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00
9.27	GOINFRA 081003	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LITS. COM TAMPA	m	24,37+0,5+15,83+0,8+1,34+0,5+25,94+3,5+4,51+3,2+22,61+0,8+0,8+0,8+0,8+12,16+3,2+0,68+1,5+1,39+1,5+1,56+2+7,32+1,5+1,5+1,5+1,39+0,4+1,26 = 143,66
9.28	GOINFRA 081006	TUBO SOLDABEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	0,59+1,5+8,29+3+0,69= 14,07
9.29	GOINFRA 081008	TUBO SOLDABEL PVC MARROM DIAM. 75 MM - dreno ar	m	(3,8x9)+7,59= 41,79
9.30	GOINFRA 081326	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 75 mm	Un	9,00
9.31	GOINFRA 081402	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Un	6,00
9.32	GOINFRA 081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Un	24+2 = 26
9.33	GOINFRA 081424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 mm	Un	5+4 = 9
9.34	GOINFRA 081405	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	Un	5,00
9.35	GOINFRA 081305	JOELHO 45 GRAUS SOLDABEL 50 MM	Un	8,00
9.36	GOINFRA 081131	LUBA SOLDABEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	Un	10,00

Handwritten signature or mark.



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.18.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NAO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
9.37	GOINFRA 080902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Un	5,00
9.38	GOINFRA 080901	REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"	Un	3,00
9.39	GOINFRA 080945	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA DIAM.1/2"	Un	2,00
9.40	GOINFRA 080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	1,00
9.41	GOINFRA 081121	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM ROSCA 25X1/2"	Un	6,00
9.42	GOINFRA 081865	FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1,00
9.43	GOINFRA 081874	SUMIDOURO COM DIAMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	1,35+1,35+0,21+0,21+0,5+0,5= 4,12
9.44	GOINFRA 082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	0,4+0,2+0,31+0,2+0,25+0,25 = 1,61
9.45	GOINFRA 082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	2,07+3,75= 5,82
9.46	GOINFRA 082303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	0,2+1,27+1,33+1,14+1,14+0,34+0,34+1,26+1,26+0,4+0,4=9,08
9.47	GOINFRA 082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	2,00
9.48	GOINFRA 081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.49	GOINFRA 081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.50	GOINFRA 081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	3,00
9.51	GOINFRA 082235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.52	GOINFRA 081651	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.53	GOINFRA 081701	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.54	GOINFRA 081550	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.55	GOINFRA 081965	JUNCAO INVERTIDA DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.56	GOINFRA 081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 90 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.57	GOINFRA 082102	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.58	GOINFRA 081846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMP.A E PORTA TAMP.A E CESTO DE LIMPEZA REMOVIVEL	Un	3,00
9.59	GOINFRA 081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	m	0,5x3= 1,5
9.60	GOINFRA 081695	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	m	0,125x4= 0,5
9.61	GOINFRA 070633	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	m3	(0,5x0,5)x4 = 1
9.62	GOINFRA 070634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMP.A EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	((0,5x4)x0,5)x4 = 4
9.63	GOINFRA 070635	CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14	m2	
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
10.1	GOINFRA 071194	ELETRODUTO PVC FLELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA	m	1500,00
10.2	GOINFRA 071199	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA -	m	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
10.3	GOINFRA 071232	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM. 1"	m	46,00
10.4	GOINFRA 040101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	4,62
10.5	GOINFRA 040902	REATERRO COM APOLOAMENTO	m3	4,62
10.6	GOINFRA 070710	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM COM TAMPA E DRENO BRITA	un	3,00
10.7	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	64,38
10.8	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	21,46
10.9	GOINFRA 070580	CABO DE COBRE FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (VERMELHO)	m	120,00
10.10	GOINFRA 070580	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (AZUL)	m	130,00
10.11	GOINFRA 070580	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (BRANCO)	m	115,00
10.12	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (VERMELHO)	M	370,00
10.13	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (AZUL)	M	370,00
10.14	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (VERDE)	M	370,00
10.15	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERMELHO)	M	62,14
10.16	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (AZUL)	M	62,14
10.17	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERDE)	M	57,04
10.18	GOINFRA 072170	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERDE)	un	1,00
10.19	SINAPI 101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	un	1,00
10.20	GOINFRA 071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	18,00
10.21	GOINFRA 071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	1,00
10.22	GOINFRA 071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	un	1,00
10.23	GOINFRA 071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	un	8,00
10.24	GOINFRA 071381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONNECTOR	un	3,00
10.25	GOINFRA 070543	CABO DE COBRE NU 35 MM2	m	9,00
10.26	GOINFRA 071331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	4,00
10.27	GOINFRA 070681	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	9,00
10.28	GOINFRA 072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	60,00
10.29	GOINFRA 072575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	3,00
10.30	GOINFRA 071598	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS	un	16,00
10.31	GOINFRA 071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A	un	11,00

(Handwritten signature)



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, Nº42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
10.32	GOINFRA 071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	5,00
10.33	GOINFRA 071441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	un	1,00
10.34	GOINFRA 071619	LUMINARIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS	un	30,00
10.35	COTAÇÃO	TIMER DIGITAL, FIXAÇÃO EM TRILHO DIN, DISPLAY FRONTAL, PROGRAMAÇÃO SEMANAL, BATERIA INTERNA, ALIMENTAÇÃO 220VCA	un	1,00
10.36	GOINFRA 071062	CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA	un	1,00
10.37	GOINFRA 080721	CHUVEIRO ELETRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	un	2,00
10.38	SINAPI 103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H,	un	4,00
10.39	SINAPI 103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H,	un	3,00
10.40	GOINFRA 071610	LUMINARIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27	un	3,00
10.41	GOINFRA 071688	LUMINARIA TIPO SPOT DE EMBUTIR PARA 01 LÂMPADA	Un	4,00
10.42	COTAÇÃO	PERFIL DE EMBUTIR LED, 1 METRO IRC 93 2700K 14W/M 24V ALUMINIO	Un	3,5+(0,4+0,4+1,3+1,3)= 6,90
10.43	COTAÇÃO	PRETO	Un	1,00
10.44	GOINFRA 0012	AUTOMATIZADOR BASCULANTE	H	5,00
		ELETRICISTA		
11		ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS		
11.1	GOINFRA 250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	20,00
11.2	GOINFRA 250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	110,00

Ouvidor - Goiás, 11 de janeiro de 2023

OMAR CARDOSO ROSA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA DF 14.476/D
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centra, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	GOINFRA 020112	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E.CARGA	m2	8,29+6,5+8,4=23,19
1.2	GOINFRA 020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	$((PI) \times (X0,1^2) \times 9) \times 25) + ((8,05 + 7,71 + 6,49 + 24,6 + 0,35 + 9,58 + 5,71) \times 0,3) + ((170,41 + 00,85) \times 0,07) + ((0,1 \times 0,2) \times 2,2 \times 25) + 1,33 = 42,59$
1.3	GOINFRA 020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	170,44
1.4	GOINFRA 020106	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA C/TR.ATE CBE E CARGA	m2	$(18,49 \times 3) - (1,5 \times 2,1) - (1,5 \times 1) - (0,86 \times 2,15) - (0,86 \times 2,15) - (1,2 \times 1,05) + ((0,13 + 0,13) \times 1,05) + ((2,13 - 0,8) \times 3) + ((0,27 + 0,75 + 0,79) \times 3) = 54,06$
1.5	GOINFRA 20118	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	$((2 \times 1) \times 7) + ((1,5 \times 1) \times 3) + ((0,8 \times 0,6) \times 2) + ((0,5 \times 0,5) \times 2) + (1 \times 1) = 20,96$
1.6	GOINFRA 020101	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	192,81+8,52 =201,33
1.7	GOINFRA 020103	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	8,52
1.8	GOINFRA 020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	$((0,42 + 1,3 + 0,37 + 1,36) \times 2,3) + ((0,6 \times 4) \times 0,8) + ((0,51 \times 2) \times 0,8) + (0,32 \times 2,8) = 11,57$
1.9	GOINFRA 020128	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ A CAÇAMBA E CARGA	m3	$(0,13 \times 0,13 \times 2,8) \times 2 = 0,09$
1.10	GOINFRA 020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.11	GOINFRA 020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATORIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.12	GOINFRA 020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	0,79
1.13	GOINFRA 020140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/ OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3+4+4+4 = 15
1.14	GOINFRA 020143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	50,05
1.15	GOINFRA 020146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00
1.16	GOINFRA 020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	130,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
1.17	GOINFRA 020155	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRE-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	$(5,71+0,15+0,15+9,68+28,3+15,1+1,5+8) \times 2,1 = 144,04$
1.18	GOINFRA 020164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	10,00
1.19	GOINFRA 020165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	55,40
1.20	GOINFRA 20166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	$2,4 \times 15 = 36$
1.21	GOINFRA 020167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	15,00
1.22	GOINFRA 020168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	$2+3+1+1+1+3+1+5+1+4 = 22$
1.23	GOINFRA 020202	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	$93,45+20,76+31,27 = 145,48$
1.24	GOINFRA 020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	35,40
1.25	GOINFRA 020106	CAÇAMBA E CARGA	m2	$(0,86 \times 2,15) + (0,86 \times 2,15) + (0,86 \times 2,15) + (1,5 \times 1) + (1,5 \times 1) + (0,86 \times 2,15) = 145,48$
1.26	GOINFRA 20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.27	GOINFRA 20138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.28	GOINFRA 20139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	2,25
1.29	GOINFRA 20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VALVULAS / SIFÃO / REGISTROS / TORNEIRAS / OUTROS) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	1,00
1.30	GOINFRA 20164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	1,00
1.31	GOINFRA 20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	$8+4 = 12$
1.32	GOINFRA 20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	un	2,00
1.33	GOINFRA 20200	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	$44,49+37,44+51,04+76,6 = 209,53$
1.34	GOINFRA 21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	$3 \times 4 = 12$



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERACÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
1.35	GOINFRA 21602	EPI / PGR / PCMSO / EXAMES / TREINAMENTOS / VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS / COBERTAS / FECHADAS	m2	44,49+37,4+51,04+76,6 = 209,53
2	GOINFRA 30105	TRANSPORTES	m3	
2.1		TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	$((0,655 \times 0,4 \times 0,43) \times 2) + ((0,81 \times 0,385 \times 0,47) \times 2) + ((0,275 \times 0,57 \times 0,345) \times 2) + ((1,1 \times 1,6 \times 0,03) \times 2) + ((0,9 \times 2,1 \times 0,03) \times 2) + (0,8 \times 2,1 \times 0,03) + (1,2 \times 0,8 \times 0,5) + (0,9 \times 2,1 \times 0,03) + (0,5 \times 0,5 \times 0,05) \times 2 + (0,8 \times 0,6 \times 1,5) \times 2 + (1,5 \times 1 \times 0,05) \times 2 + (2 \times 2,1 \times 0,05) + (2 \times 2,1 \times 0,05) + (2 \times 1 \times 0,05) \times 8 + (0,156 \times 0,13 \times 0,416) \times 1,3 = 5,55$
3	GOINFRA 040101	ESTRUTURA	m3	
3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS) - VIGAS BALDRAME	m3	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78) \times 0,13) \times 0,3 + ((1,21+2,4+2,4+1,21) \times 0,13) \times 0,3 + 3,68 = 5,55$
3.2		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS - Blocos de Coramento	m3	$0,9 \times 0,3 = 0,27$
3.3		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS - Bloco placa de inauguração	m	$2,3 \times 2 = 4,6$
3.4		ESCAVAÇÃO ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO - Placa de Inauguração	m	$22 \times 3 = 66$
3.5		ESCAVAÇÃO ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	m3	$1,33 \times 0,4 = 0,53$
3.6		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS) - VIGAS BALDRAME - Balção	m	$3,00$
3.7		ESCAVAÇÃO ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO - Balção	Kg	$(3 \times 3) \times 0,395 = 3,56$
3.8		ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Estacas Balção	Kg	$((3,0,15) \times 0,62) \times 3 \times 0,109 = 4,05$
3.9		ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estribos Estacas Balção	Kg	$4,72 \times 4 \times 0,395 = 7,46$
3.10		ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Vigas Baldrame Balção	Kg	$((4,72/0,15) \times 1,06) = 33,35$
3.11		ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estribo Baldrames Balção	m3	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,21+2,4+2,4+1,21) \times 0,13) \times 0,3$
3.12		EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	Kg	$6 = 3,73$
3.13		ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Estacas	Kg	$(3 \times 2) \times 0,395 = 23,7$
3.14		ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estacas	Kg	$((3,0,15) \times 0,62) \times 2 \times 0,109 = 27,03$
3.15		ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) - Blocos de Coramento	Kg	$((1,8 \times 8) \times 18) \times 0,245 = 63,5$
3.16		ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Vigas Baldrame	Kg	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 2) \times 0,3$
3.17		ACO CA-50 A - 10,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Vigas Baldrame	Kg	$95 = 40,05$
				$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 2) \times 0,3$
				$95 = 40,05$



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T.195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/10/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BD)=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
3.18	GOINFRA 052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Vigas Baldrame	Kg	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15)/0,15) \times 0,72 \times 0,109 = 26,53$
3.19	GOINFRA 060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m2	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78) \times 0,3) \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78) \times 0,3) \times ((1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) = 27,4$
3.20	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Arranque Pilares	Kg	$((PI) \times 0,125 \times 2) \times 20 \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times ((0,4 \times 0,4 \times 0,35) \times 14) \times (3,68 \times 0,2) \times ((PI) \times (0,25/2) \times 2) \times 2 \times 2) \times (1,5 \times 0,6 \times 0,3) \times (1,4 \times 0,24 \times 0,8) \times (1,3 \times 0,4 \times 0,1) \times ((0,97+0,97+1,41) \times 0,2 \times 0,2) = 7,34$
3.21	GOINFRA 060507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FOK-20 - (O.C.)	m3	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times 37,01$
3.22	GOINFRA 120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	$((3 \times 4) \times 14) \times 0,395 \times ((2,5 \times 4) \times 0,395) = 82,16$
3.23	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Pilares	Kg	$((3 \times 12) \times 0,15) \times 0,72 \times ((3 \times 2) \times 0,15) \times 0,72 \times ((2,5 \times 4) \times 0,15) \times 0,72 \times 0,109 = 27,21$
3.24	GOINFRA 052012	ACO CA-50 A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS) - Pilares	Kg	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,395 = 76,06$
3.25	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Vigas de Cobertura	Kg	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,109 = 25,89$
3.26	GOINFRA 052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Vigas de Cobertura	Kg	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times ((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times (0,27 \times 0,1) = 1,91$
3.27	GOINFRA 060507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FOK-20 - (O.C.)	m3	$((0,13+0,2+0,2) \times 3) \times 2 \times (((0,2+0,2+0,2) \times 3) \times 2) \times (((0,4+0,2+0,2) \times 3) \times 2) \times (((0,4+0,2+0,2) \times 3) \times 2) \times ((0,3+0,13+0,17+0,3+0,13) \times 2,5) = 43,98$
3.28	GOINFRA 060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA - Pilares	m2	$((6,2+6,2+2,56+2,56+2,54+4,51+4,51+5,78+5,78+1,88+1,88+3,15+3,15) \times 0,3) \times 2 = 28,88$
3.29	GOINFRA 060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA - Cintas	m2	$4,67+2,76+2,76+3,66+4,74+7+11,95 = 35,20$
3.30	GINFRA 061101	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	Kg	$(0,8 \times 4) \times 14 = 44,80$
3.31	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS) - Arranque Pilares Plattbanda	Kg	



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO
 Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023
 Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BD=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
3.32	GOINFRA 052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estibrio Pilares Platibanda	Kg	$((0,810,15) \times 16) \times 0,109 = 9,30$
3.33	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Baldrame Muro	Kg	$((5,15+3,82+1,99+1,3+1,25+1,2+1,13+8,05+3,75) \times 4) \times 0,395 = 43,67$
3.34	GOINFRA 052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estibrio Baldrame Muro	Kg	$((5,15+3,82+1,99+1,3+1,25+1,2+1,13+8,05+3,75) \times 0,15) \times 0,9 \times 0,109 = 18,08$
3.35	GOINFRA 052004	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS) - Cinta Amarração Muro	Kg	$((5,15+3,82+1,99+1,3+1,25+1,2+1,13+8,05+3,75) \times 4) \times 0,395 = 43,67$
3.36	GOINFRA 052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS) - Estibrio Cinta Amarração	Kg	$((5,15+3,82+1,99+1,3+1,25+1,2+1,13+8,05+3,75) \times 0,15) \times 0,9 \times 0,109 = 18,08$
3.37	GOINFRA 052002	ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS) - Vaga e contra verga	Kg	$((4,51 \times 8) + ((1,2 \times 4) \times 2) + (1,62 \times 8)) \times 0,245 = 14,37$
3.38	GOINFRA 050104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	4+4+4 = 12
3.39	GOINFRA 040902	REATERRO COM APOLOAMENTO	m3	$((2,76+2,76+4,7+4,7+4,82+7,13) \times 0,5) + (28,18 \times 0,5) + ((56,01+5,98+184,03+15,21) \times 0,5) \times 1,3 = 205,58$
4	ALVENARIA			
4.1	GOINFRA 100102	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1C1 : 2CH : 8ARML)	m2	$((1,62 \times 2,5) - (0,8 \times 2,1) \times 2) + (2,45 \times 2,5) \times 2 + (1,62 + 2,45 + 2,45) \times 0,85 + ((2,05 + 0,98 + 2,03) \times 3) + (2,45 \times 3) - (0,6 \times 0,6) - (0,6 \times 0,6) + ((1,49 \times 3) - (1,2 \times 1)) + ((1 \times 3) - (0,9 \times 2,1)) + ((1,98 \times 3) - (1,2 \times 1)) + ((1,97 \times 3) - (1,2 \times 1)) + (1 \times 3) - (0,8 \times 2,1) + (2,56 \times 3) \times 2 + (2,1 \times 3) - (0,8 \times 2,1) + (2,27 \times 3) + (2,1 \times 3) - (0,8 \times 2,1) + (2,45 \times 3) - (0,8 \times 2,1) + (1,53 \times 3) + (1,98 \times 3) - (0,8 \times 2,1) + (1,51 + 2,45 + 2,05 + 0,93 + 2,03 + 1 + 1,97 + 1,98) \times 0,8 + (3,68 + 0,9 + 0,9) \times 0,43 + (2,1 \times 3,75) = 131,85$
4.2	GOINFRA 100202	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CUI/M3)	m2	$(4,72 \times 0,9) = 4,25$
4.3	SINAPI 96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METALICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÁOS.	m2	$((3,27 \times 6) \times 3) + (((16,1 + 6,1) \times 3) - (0,9 \times 2,1) \times 4) = 87,90$
4.4	GOINFRA 200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCUI/M3)	m2	$((6,2 + 5,78 + 5,78) \times 3,92) + (7 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (0,6 \times 0,6) + (7 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (0,6 \times 0,6) + ((8,68 \times 3) - (1,2 \times 1) - (0,8 \times 2,1)) + ((8,68 \times 3) - (1,2 \times 1) - (0,8 \times 2,1)) + ((8,34 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (0,8 \times 2,1)) - (1,2 \times 1) - (0,8 \times 2,1) + ((8,34 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (0,8 \times 2,1)) - (1,1 \times 2,1) + ((1,88 + 1,88 + 3,15 + 3,15) \times 3,42) + (8,01 \times 2,5) - (0,8 \times 2,1) - (0,8 \times 2,1) + ((5,71 \times 2,3) + (2,9 \times 2,3) + (4,4 \times 2,3) + (1,97 \times 2,3) + (2,17 \times 2,3) + (4,9 \times 2,3) + 4,9 \times 2,3) + (2,1 \times 3,75) = 320,19$
4.5	GOINFRA 200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCUI/M3) - Placa Inaug.	m2	$((0,97 + 0,97 + 1,41) \times 0,2) \times 2 + ((0,77 + 1,01 + 0,77) \times 0,2) \times 2 + ((0,2 \times 0,2) \times 2) + ((1,5 + 1,5 + 0,6 + 0,6) \times 0,1) + ((1,14 + 1,14 + 0,24 + 0,24) \times 0,08) + ((1,3 + 1,3 + 0,4 + 0,4) \times 0,1) = 3,42$

Handwritten signature or mark.



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERACÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
4.6	GOINFRA.260909	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELAADOR	m2	$(10,05 \times 3,42) - (0,8 \times 2,1) \times 2 + (2,76 \times 2) + 3,66 + 4,7 + 4,7 + (6,68 \times 3) - (0,8 \times 2,1) -$ $(1,2 \times 1) + 7,19 + (1,4 \times 28 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (0,9 \times 2,1) - (1,1 \times 2,1) + 4,82 + (10,96 \times 3) - (1,1 \times 2,1) -$ $((0,8 \times 2,1) \times 3) + (17,62 \times 3 \times 92) + (18,31 \times 4,22) - (0,5 \times 0,5) - (0,8 \times 0,6) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) -$ $(2 \times 1) + (18,31 \times 4,22) - (0,5 \times 0,5) - (0,8 \times 0,5) - (2 \times 2,1) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) -$ $(2 \times 1) + (12,67 \times 5,42) - (1,5 \times 1) - (1,5 \times 1) + 8,29 + 6,5 + (10,24 \times 2,76) - (1,82 \times 2,1) -$ $(0,9 \times 2,1) + 8,4 + 32,67 + (24,73 \times 3) - (0,9 \times 2,1) \times 3 - (2 \times 2,1) - (2 \times 3) + (8,19) + (12,14 \times 3) -$ $(0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (9,19) + (12,14 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (9,19) + (12,14 \times 3) - (0,9 \times 2,1) -$ $(1,5 \times 1) + (6,19) + (12,14 \times 3) - (0,9 \times 2,1) - (1,5 \times 1) + (11,99) + (15,99 \times 3) - (1,8 \times 2,1) -$ $((0,9 \times 2,1) \times 4) - (2 \times 3) + 45,49 + (27,73 \times 3) - (1,8 \times 2,1) - (2 \times 1) \times 2 -$ $((1,5 \times 1) \times 2) + (1,5 + 1,5 + 0,6 + 0,6) \times 0,1 + (1,14 + 1,14 + 0,24 + 0,24) \times 0,08 + (1,3 + 1,3 +$ $0,4 + 0,4) \times 0,1 + (5,71 \times 2,3) + (2,9 \times 2,3) + (4,48 \times 2,3) + (1,97 \times 2,3) + (2,17 \times 2,3) + (4,9 \times 2,3)$ $+ (4,9 \times 2,3) + (3,68 + 0,9 + 0,9) \times 0,43 + (2,1 \times 3,75) = 960,13$
4.7	SINAPI 87258	REVESTIMENTO CERAMICO COM PLACAS TIPO PORCELANATO	m2	$((7 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (0,6 \times 0,6)) \times 2 + (7,78 \times 3) - (0,8 \times 2,1) - (1,2 \times 1) - (6,68 \times 3) - (0,8 \times 2,1) -$ $(1,2 \times 1) + (11,52 \times 2,76) - (0,9 \times 2,1) - (0,5 \times 0,5) - (0,8 \times 0,6) + (11,6 \times 2,76) - (0,9 \times 2,1) -$ $(0,5 \times 0,5) -$ $(0,8 \times 0,6) + 2,72 + 2,99 + 1,26 + 0,99 + 0,27 + (0,59 \times 2) + 0,28 + 1,19 + (0,15 \times 2) + (0,04 \times 2) + ($ $9,02 \times 2,5) -$ $((0,8 \times 2,1) \times 2) - (((0,97 + 0,97 + 1,41) \times 0,2) \times 2) + (((0,77 + 1,01 + 0,77) \times 0,2) \times 2) + (0,2 \times 0,$ $2) \times 2) + ((0,9 + 0,9 + 3,68) \times 0,15) = 175,04$
4.8	GOINFRA 221120	FISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO	m2	2,25

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
5		PISO		
5.1	GOINFRA 220050	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	$(2,76+2,76+3,66+4,7+4,7+4,82+7,13+4,68)=35,21$
5.2	SINAPI 87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO	m2	$2,76+2,76+3,66+4,7+4,7+7,13+8,29+6,5+8,4+130,23+4,68= 188,63$
5.3	GOINFRA 220310	RODAPE DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	m	$(9,01-0,8-0,8)+(36,73-10,9x3)-2-(0,9x4)-1,8+(27,73-1,8)+(11,95-0,9)x4+(11,52-0,9)+(10,24-1,82-0,9)+(11,6-0,9)+(23,04-0,9-0,9-(0,8x5))+(7-0,9)x2+(7,78-0,8)+(8,68-0,8)x2 = 183,35$
5.4	GOINFRA 220105	PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PL ASTICA 17MM	m2	$184,03+26,95+28,18+5,98 = 245,14$
5.5	GOINFRA 261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMÃOS	m2	$184,03+26,95+28,18 = 239,16$
5.6	GOINFRA 270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG. ADUBO.TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000.00M2	m2	$56,01+15,21+5,98+2,21 = 79,41$
5.7	GOINFRA 261002	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS - PINTURA SIMBOLO E FAIXA ESTACIONAMENTO	m2	$(1,7x1,7)+(6,75-(0,3x12)) = 6,04$
6		COBERTURATEITO		
6.1	GOINFRA 160401	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m2	192,81
6.2	GOINFRA 160402	CUMEIEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m	19,09
6.3	GOINFRA 160404	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	m	58,38
6.4	GOINFRA 160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	$(19,09x2)+5,58 = 43,76$
6.5	GOINFRA 160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	$11,52+17,62 = 29,14$
6.6	GOINFRA 210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA AREAS SECAS ESPESSURA DE	m2	$130,21+(3,27+0,4+3,27)x0,35 = 132,64$
7		ESQUADRIAS		
7.1	GOINFRA 180112	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANA) C/	m2	$((1,2x1)x3)+(1,5x1)x6+(2x1)x2 = 16,6$
7.2	GOINFRA 180115	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	$((0,6x0,6)x2)+((0,5x0,5)x2)+((0,8x0,6)x2) = 2,18$
7.3	GOINFRA 170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	5
7.4	GOINFRA 180114	PORTA DE ABRIR ALUMINIO ANODIZADO EM VENEZIANA C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	$(2,1x0,8)x2 = 3,36$
7.5	GOINFRA 170110	PORTA LISA 90x210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	Un	9
7.6	GOINFRA 180505	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS	m2	$1,8x2,1 = 3,78$

80



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NAO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
7.7	GOINFRA 180506	PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS	m2	$2 \times 2,1 = 4,2$
7.8	GOINFRA 180304	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m2	$0,9 \times 2,1 = 1,89$
7.9	GOINFRA 180304	PORTÃO DE FERRÔ EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m2	$3,5 \times 2,3 = 8,05$
7.10	GOINFRA 180710	ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA N° 18 H=(10+2)CM, CIALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS N° 30)	m2	$(0,8 \times 0,6) \times 2 = 0,96$
7.11	GOINFRA 261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS	m2	$(9,5 \times 2,3) \times 2 + (0,8 \times 0,6) \times 2 + (0,8 \times 2,1) \times 8 = 30,5$
7.12	SINAPI 1220	C/SELADOR	m	$(1,2 \times 4) + (1,7 \times 2) + 1,5 = 9,7$
8		SOLEIRA DE MARMORE/GRANITO		
8.1	GOINFRA 0271853	DIVERSOS	m	$4,93 + 4,2 = 9,13$
		LETRA CAIXA, COLOCADA		
8.2	COTAÇÃO	FACHADA EM ACM 3MM, MARRON ESCURO COM ESTRUTURA METÁLICA E FIXAÇÃO EM ALVENARIA ENVOLVENDO TODO O TELHADO	Un	1,00
8.3	GOINFRA 0270804	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	Un	1,00
8.4	COTAÇÃO	BATE RODAS, TRAVA DE ESTACIONAMENTO, SEGREGADOR 1,5 M TDAÇO	Un	3,00
8.5	GOINFRA 0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA - BATE RODAS	H	3,00
8.6	GOINFRA 0220920	SOLEIRA EM GRANITO - CANTEIRO JARDIM	m2	$((0,9 + 9 + 3,69) \times 0,15) = 2,037$
9		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
9.1	GOINFRA 080503	VASO SANITÁRIO PARA Pcd SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	Un	2,00
9.2	GOINFRA 080502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	Un	2,00
9.3	GOINFRA 080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	4,00
9.4	GOINFRA 080513	TUJO PARA VALVULA DE DESCARGA (CURTO 1,1/4")	m	2,30
9.5	GOINFRA 080519	VALVULA DE DESCARGA PARA Pcd COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	2,00
9.6	GOINFRA 080515	VALVULA DE DESCARGA DUPLO AÇIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00
9.7	GOINFRA 80520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITÁRIO (PAR)	C/J	4,00
9.8	GOINFRA 080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	4,00
9.9	GOINFRA 080532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	4,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
9.10	GOINFRA 080542	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	Un	10,00
9.11	GOINFRA 080550	FIXAÇÃO P/LAVATÓRIO (PAR)	Un	14,00
9.12	GOINFRA 080555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM. 1/2" (ENGATE)	Un	14,00
9.13	GOINFRA 080560	SIFÃO PARA LAVATÓRIO METÁLICO DIAM. 1" X 1 1/2"	Un	14,00
9.14	GOINFRA 080573	TORNEIRA DE MESA PARA Pcd COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	2,00
9.15	GOINFRA 080572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	12,00
9.16	GOINFRA 080652	PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M	Un	1,00
9.17	GOINFRA 080660	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00
9.18	GOINFRA 080672	SIFÃO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO	Un	1,00
9.19	GOINFRA 080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	2,00
9.20	GOINFRA 080733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00
9.21	GOINFRA 080741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00
9.22	GOINFRA 080803	TANQUE MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO / 1 BATEDOR	Un	1,00
9.23	GOINFRA 080819	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2"	Un	1,00
9.24	GOINFRA 080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00
9.25	GOINFRA 080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00
9.26	GOINFRA 081860	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	Un	1,00
9.27	GOINFRA 081003	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	24,37+0,5+15,63+0,8+1,34+0,5+25,94+3,5+4,51+3,2+22,61+0,8+0,8+0,8+12,16+3,2+0,68+1,5+1,39+1,5+1,56+2+7,32+1,5+1,5+1,39+0,4+1,26 = 143,66
9.28	GOINFRA 081006	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	0,59+1,5+8,29+3+0,69= 14,07
9.29	GOINFRA 081008	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM - dreno ar	m	(3,8x9)+7,59= 41,79
9.30	GOINFRA 081326	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 75 mm	m	9,00
9.31	GOINFRA 081402	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 MM	Un	6,00
9.32	GOINFRA 081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 MM	Un	24+2 = 26
9.33	GOINFRA 081424	TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 X 25 mm	Un	5+4 = 9
9.34	GOINFRA 081405	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 50 MM	Un	5,00
9.35	GOINFRA 081305	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 50 MM	Un	8,00
9.36	GOINFRA 081131	LUVA SOLDÁVEL C/ROSCA DIÂMETRO 25 X 3/4"	Un	10,00

Handwritten signature or mark.



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
9.37	GOINFRA 080902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Un	5,00
9.38	GOINFRA 080901	REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"	Un	3,00
9.39	GOINFRA 080945	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO DIAM. 1/2"	Un	2,00
9.40	GOINFRA 080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	1,00
9.41	GOINFRA 081121	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM ROSCA 28X1/2"	Un	6,00
9.42	GOINFRA 081865	FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1,00
9.43	GOINFRA 081874	SUMIDURO COM DIAMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	m	1,35+1,35+0,21+0,21+0,5+0,5= 4,12
9.44	GOINFRA 082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	0,4+0,2+0,31+0,2+0,25+0,25 = 1,61
9.45	GOINFRA 082303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	2,07+3,75= 5,82
9.46	GOINFRA 082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	0,2+1,27+1,33+1,14+1,14+0,34+0,34+1,26+1,26+0,4+0,4=9,08
9.47	GOINFRA 082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	2,00
9.48	GOINFRA 081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.49	GOINFRA 081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.50	GOINFRA 081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	3,00
9.51	GOINFRA 082235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.52	GOINFRA 081551	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.53	GOINFRA 081701	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.54	GOINFRA 081550	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.55	GOINFRA 081965	JUNCAO INVERTIDA DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00
9.56	GOINFRA 081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.57	GOINFRA 082102	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	1,00
9.58	GOINFRA 081846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVIVEL	Un	3,00
9.59	GOINFRA 081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	m	0,5x3= 1,5
9.60	GOINFRA 081695	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	m3	0,125x4= 0,5
9.61	GOINFRA 070633	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APOLOAMENTO DO FUNDO	m2	(0,5x0,5)x4 = 1
9.62	GOINFRA 070634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	((0,5x4)x0,5)x4 = 4
9.63	GOINFRA 070635	CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14		
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			1500,00
10.1	GOINFRA 071194	ELETRODUTO PVC FLEITRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA	m	
10.2	GOINFRA 071199	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA -	m	60,00

(Handwritten signature)



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
10.3	GOINFRA 071232	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM. 1"	m	46,00
10.4	GOINFRA 040101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	4,62
10.5	GOINFRA 040902	REATERRAMENTO COM APOIAMENTO	m³	4,62
10.6	GOINFRA 070710	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM COM TAMPÃO E DRENO BRITA	un	3,00
10.7	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	64,38
10.8	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	m	21,46
10.9	GOINFRA 070580	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (VERMELHO)	m	120,00
10.10	GOINFRA 070580	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (AZUL)	m	130,00
10.11	GOINFRA 070580	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2 (BRANCO)	m	115,00
10.12	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (VERMELHO)	M	370,00
10.13	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (AZUL)	M	370,00
10.14	GOINFRA 070581	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2 (VERDE)	M	370,00
10.15	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERMELHO)	M	62,14
10.16	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (AZUL)	M	62,14
10.17	GOINFRA 070582	CABO FLEXIVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2 (VERDE)	M	57,04
10.18	GOINFRA 072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC CB 12E - 80A	un	1,00
10.19	SINAPI 101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	un	1,00
10.20	GOINFRA 071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	18,00
10.21	GOINFRA 071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	1,00
10.22	GOINFRA 071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	un	1,00
10.23	GOINFRA 071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	un	8,00
10.24	GOINFRA 071381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONNECTOR	un	3,00
10.25	GOINFRA 070543	CABO DE COBRE NU 35 MM2	m	9,00
10.26	GOINFRA 071331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	4,00
10.27	GOINFRA 070681	CAIXA METÁLICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLÉS 2"	un	9,00
10.28	GOINFRA 072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	60,00
10.29	GOINFRA 072575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	3,00
10.30	GOINFRA 071598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	16,00
10.31	GOINFRA 071443	INTERRUPTOR SIMPLÉS 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A	un	11,00

(Handwritten signature)



PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR - GO

Objeto: Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor - Goiás, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO - Data Base: 01/01/2023

Tabela de Preços: TABELA PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO - NÃO DESONERADO - Data Base: 16/02/2024

BDI=23,37% (Conforme o Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário)

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unidade	Memorial de Cálculo
10.32	GOINFRA 071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	5,00
10.33	GOINFRA 071441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	un	1,00
10.34	GOINFRA 071619	LUMINARIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS	un	30,00
10.35	COTAÇÃO	TIMER DIGITAL, FIXAÇÃO EM TRILHO DIN, DISPLAY FRONTAL, PROGRAMAÇÃO SEMANAL, BATERIA INTERNA, ALIMENTAÇÃO 220VCA	un	1,00
10.36	GOINFRA 071062	CONTATOR TRIPOLAR - 15A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA	un	1,00
10.37	GOINFRA 080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	un	2,00
10.38	SINAPI 103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H,	un	4,00
10.39	SINAPI 103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H,	un	3,00
10.40	GOINFRA 071610	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27	un	3,00
10.41	GOINFRA 071688	LUMINARIA TIPO SPOT DE EMBUTIR PARA 01 LÂMPADA	Un	4,00
10.42	COTAÇÃO	PERFIL DE EMBUTIR LED, 1 METRO IRC 93 2700K 14W/IM 24V ALUMINIO	Un	3,5+(0,4+0,4+1,3+1,3)= 6,90
10.43	COTAÇÃO	PRETO	Un	1,00
10.44	GOINFRA 0012	ELETRICISTA	H	5,00
11		ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS		
11.1	GOINFRA 250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	20,00
11.2	GOINFRA 250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	110,00

Ouvidor - Goiás, 11 de janeiro de 2023

OMAR CARDOSO ROSA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA DF 14.476/D
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

1. Responsável Técnico

OMAR CARDOSO ROSA FILHO

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Empresa contratada: **OT CONSTRUÇOES EIRELI - ME - Registro CREA-GO: 20130**

RNP: **0702627836**

Registro: **14476/D-DF**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR**

Avenida Irapuan Costa Junior, Nº 915

Quadra: - Lote: -

Complemento:

E-Mail:

Contrato: 31/2017

Celebrado em: 01/01/2023

Bairro: Centro

Cidade: Ouvidor-GO

Valor Obra/Serviço R\$: 7.323,26

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: **01.131.010/0001-29**

CEP: 75715-000

Fone: (64)3478-1162

Ação institucional: **Órgão Público**

3. Dados da Obra/Serviço

Rua Dona Germana, Nº 42

Quadra: 08 Lote: 02

Data de Início: 01/01/2023

Finalidade: **Saúde**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR**

E-Mail:

Bairro: Centro

Cidade: Ouvidor-GO

Coordenadas Geográficas: -18.231675,-47.835539

CPF/CNPJ: **01.131.010/0001-29**

Fone: (64) 3478-1162

CEP: 75715-000

Tipo de proprietário: Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica

ATUACAO

PROJETO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS
PROJETO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS
PROJETO ESTRUTURA CONCRETO ARMADO
PROJETO REDE HIDRO-SANITARIA EM EDIFICACAO
PROJETO FOSSA SEPTICA
PROJETO SUMIDOURO
ORCAMENTO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS
ORCAMENTO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS
ORCAMENTO ESTRUTURA CONCRETO ARMADO
ORCAMENTO REDE HIDRO-SANITARIA EM EDIFICACAO
ORCAMENTO FOSSA SEPTICA
ORCAMENTO SUMIDOURO

FISCALIZACAO

ORCAMENTO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS
ORCAMENTO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS
ORCAMENTO ESTRUTURA CONCRETO ARMADO
ORCAMENTO REDE HIDRO-SANITARIA EM EDIFICACAO
ORCAMENTO FOSSA SEPTICA
ORCAMENTO SUMIDOURO

O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO. Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

Quantidade	Unidade
203,82	METROS QUADRADOS
25,00	QUILOVOLTS-AMPERE
203,82	METROS QUADRADOS
203,82	METROS QUADRADOS
1,50	METROS CUBICOS
8,04	METROS CUBICOS
203,82	METROS QUADRADOS
25,00	QUILOVOLTS-AMPERE
203,82	METROS QUADRADOS
203,82	METROS QUADRADOS
1,50	METROS CUBICOS
8,04	METROS CUBICOS
Quantidade	Unidade
203,82	METROS QUADRADOS
25,00	QUILOVOLTS-AMPERE
203,82	METROS QUADRADOS
203,82	METROS QUADRADOS
1,50	METROS CUBICOS
8,04	METROS CUBICOS

5. Observações

ESTA ART REFERE-SE A ELABORAÇÃO DE PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMÓRIA DE CÁLCULO, PLANILHA DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO "CENTRO DE REABILITAÇÃO E DEFICIÊNCIAS CHICO MILOTA".

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ de _____
Data

OMAR CARDOSO ROSA FILHO - CPF: 064.826.556-02

PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR - CPF/CNPJ: 01.131.010/0001-29

9. Informações

- A ART é válida somente após a conferência e o CREA-GO receber a informação do PAGAMENTO PELO BANCO.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creago.org.br.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- Não é mais necessário enviar o documento original para o CREA-GO. O CREA-GO não mais afixará carimbo na nova ART.

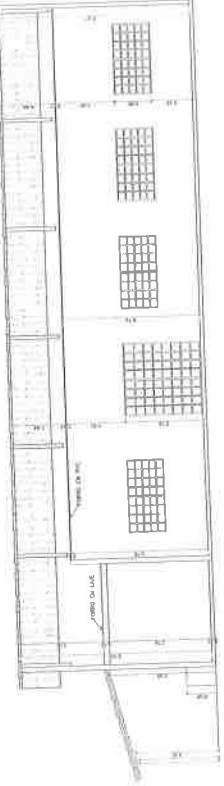


www.creago.org.br atendimento@creago.org.br
Tel: (62) 3221-6200

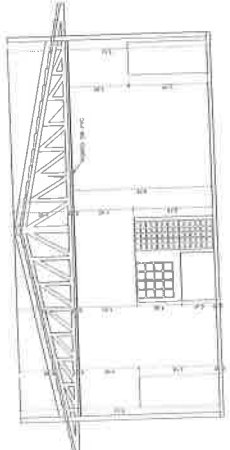


Valor da ART: 96,62	Registrada em 28/03/2023	Valor Pago R\$ 0,00	Nosso Numero	Situação Registrada/OK	Livro de Ordem: 299166	Não Possui CAT
---------------------	--------------------------	---------------------	--------------	------------------------	------------------------	----------------

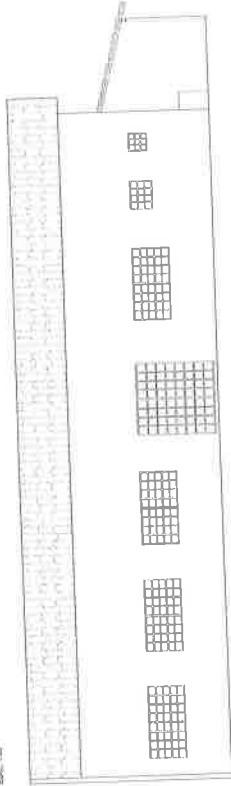
Se



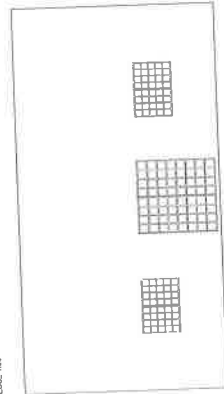
CORTE B-B
Escala: 1:30



CORTE A-A
Escala: 1:30



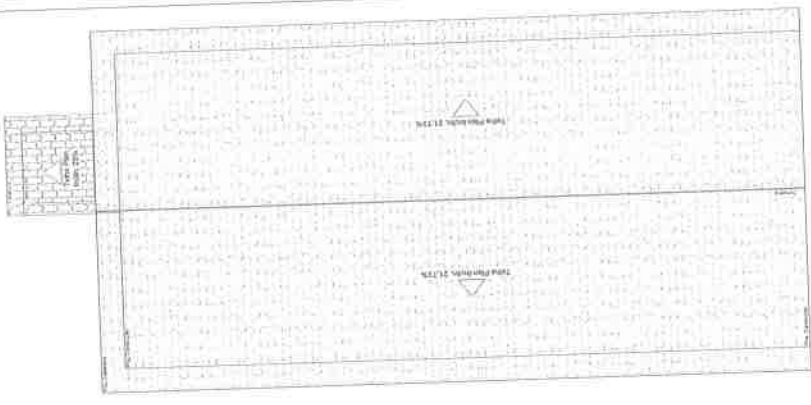
FACHADA LATERAL
Escala: 1:20



FACHADA FRONTAL



PLANTA DE LOCAÇÃO



PLANTA DE COBERTURA
Escala: 1:10

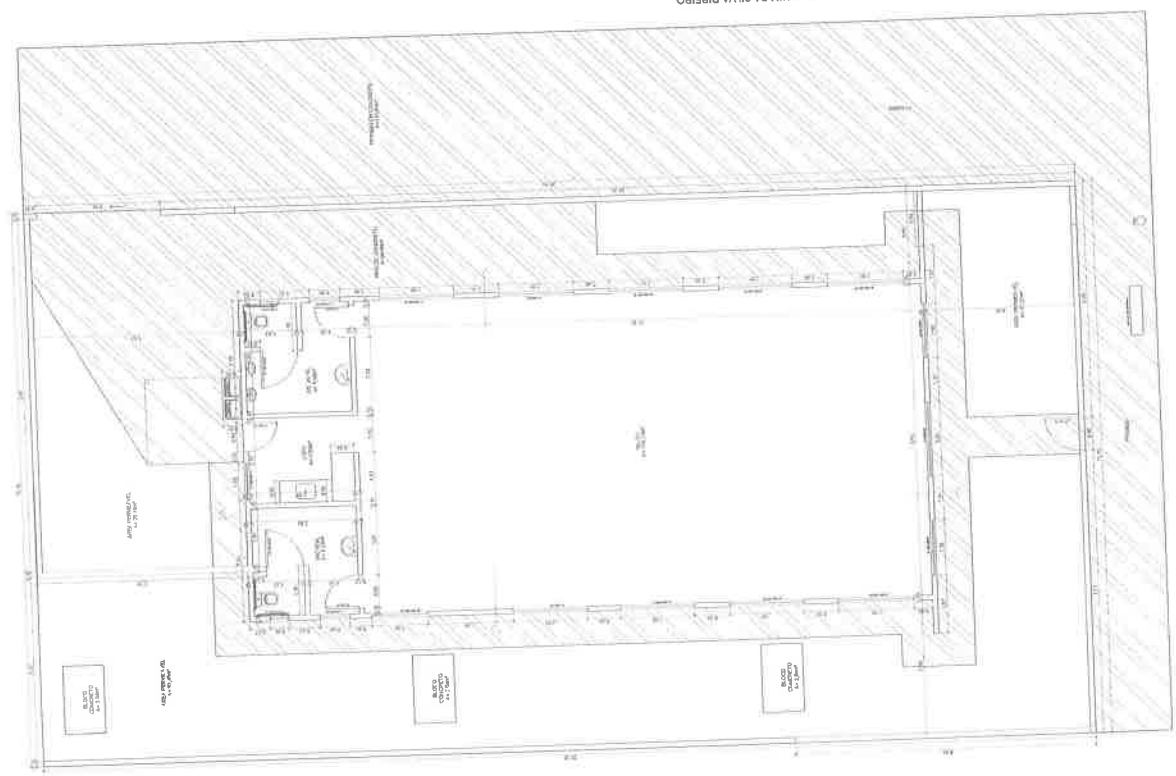
Quantidade de Alvenaria		Quantidade de Tintas Impermeáveis		Quantidade de Coberturas	
Item	Quantidade	Item	Quantidade	Item	Quantidade
1	100	1	50	1	100
2	200	2	100	2	200
3	300	3	150	3	300
4	400	4	200	4	400
5	500	5	250	5	500
6	600	6	300	6	600
7	700	7	350	7	700
8	800	8	400	8	800
9	900	9	450	9	900
10	1000	10	500	10	1000

CARRINHO PREFEITURAL
 ESCALAS
 PROPOSTA LAYOUT
 BARRICA
 01/01

PROPOSTA: []
 OBSERVAÇÃO: []

PROJETO ARQUITETÔNICO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
 CENTRO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VEÍCULOS - PLANTA DE COBERTURA
 LOCAL: RUA DONA GERMANA, Nº 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

LEGENDA
 - PAREDE
 - ALVENARIA
 - COBERTURA



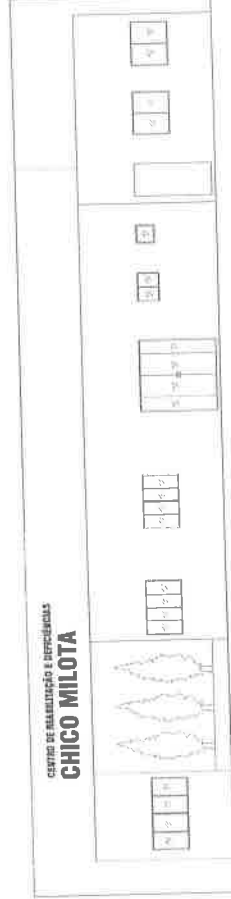
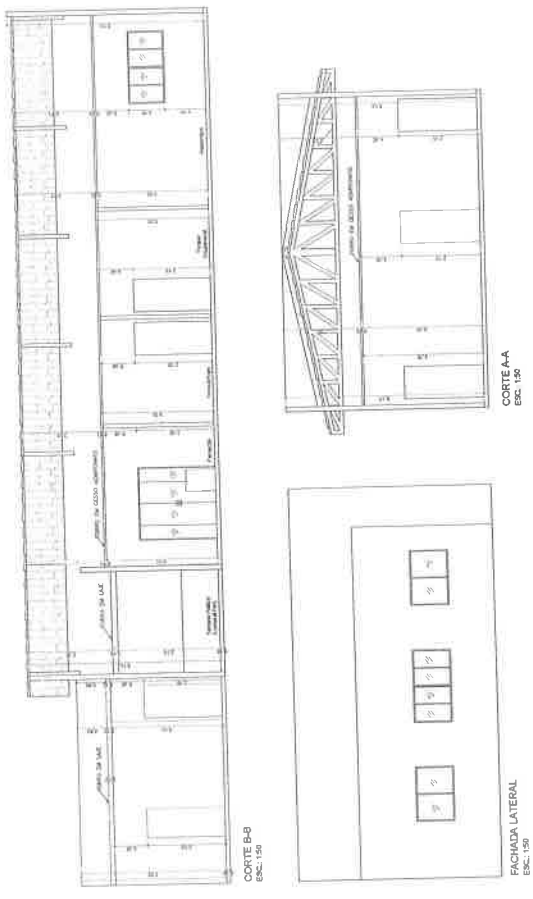
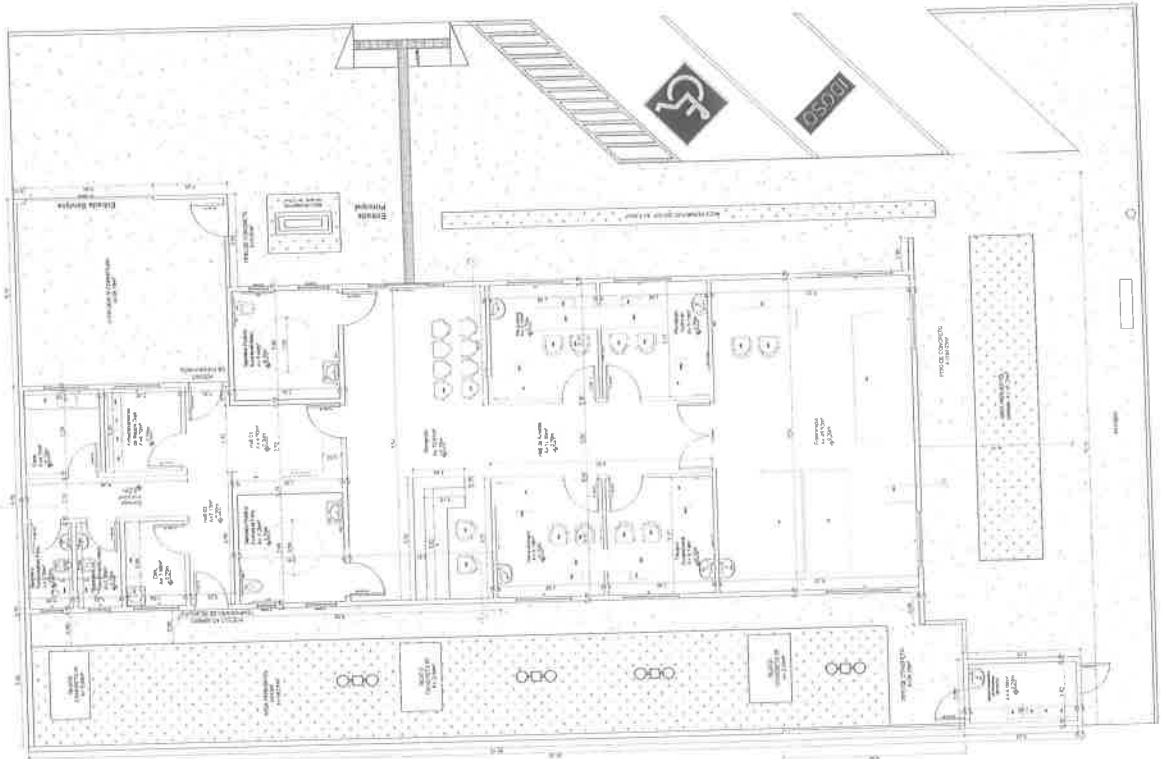
RUA DONA GERMANA

PLANTA BAIXA
Escala: 1:50



LEGENDA

[Symbol]	CONCRETO
[Symbol]	ALVENARIA
[Symbol]	ACRÍLICO
[Symbol]	COBERTURA
[Symbol]	ACESSO COBERTO



Quantidade de Materiais

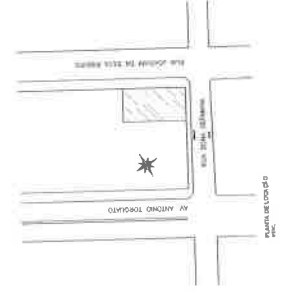
Item	Unidade	Quantidade
Materiais de Construção		
Materiais de Acabamento		
Materiais de Instalação		

Quantidade de Mão de Obra

Item	Unidade	Quantidade
Mão de Obra Especializada		
Mão de Obra Geral		

Quantidade de Estrutura

Item	Unidade	Quantidade
Estrutura Metálica		
Estrutura de Concreto		



NOTA: OS SERVIÇOS DE LAVAGEM DE MÁQUINAS TERCEIRIZADOS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
CENTRO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS DE LAVAGEM DE MÁQUINAS

LOCAL: RUA DONA GERMANA, N.º 28 - L.º 25 - CENTRO - OUIDOR - GOIÁS

LOGOTIPO: [Logo of OUIDOR]

PROJETO ARQUITETÔNICO

PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO, CORTE B-B, CORTE A-A, FACHADA LATERAL, FACHADA FRONTAL, PLANTA DE SITUAÇÃO E PLANTA DE COBERTURA

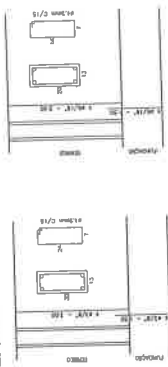
PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETAÇÃO: [Name]

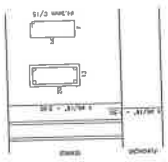
PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

DETALHE GENEÉRICO
DOS PILARES
SEM ESCALA



DETALHE ESPECÍFICO DOS PILARES
P13 E P14
SEM ESCALA

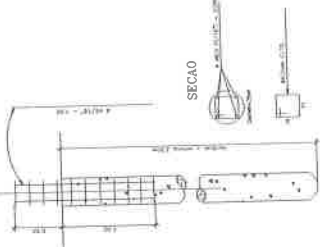


CONVENÇÕES

	PILAR
	ESTACA
	BLOCO



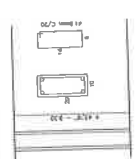
DETALHE DAS ESTACAS
SEM ESCALA



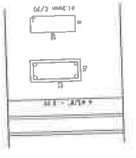
BLOCOS SOBRE 01 ESTACA
SEM ESCALA



DETALHE GENEÉRICO
DOS PILARES (MURO)
SEM ESCALA



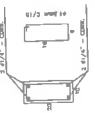
DETALHE ESPECÍFICO
DOS PILARES (MURO)
SEM ESCALA



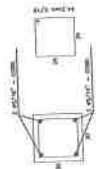
DETALHE GENEÉRICO
DAS VIGAS BALBRAME (MURO)
SEM ESCALA



DETALHE GENEÉRICO
VERGA E CONTRA VERGA
SEM ESCALA



DETALHE GENEÉRICO
DAS VIGAS BALCÃO
SEM ESCALA



FORMA FUNDAÇÃO

PLANTA LOCAÇÃO

ORÇAMENTO PRELIMINAR

PROJETO ESTRUTURAL

ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

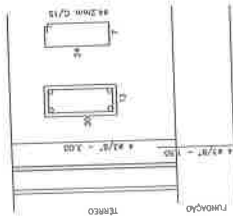
PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

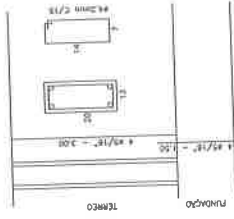
CONVENÇÕES	
	PILAR
	SENTIDO DA LAJE



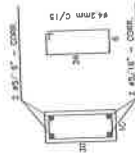
DETALHE GENÉRICO DOS PILARES SEM ESCALA



DETALHE ESPECÍFICO DOS PILARES P13 E P14 SEM ESCALA



DETALHE GENÉRICO DAS VIGAS DE COBERTURA SEM ESCALA



DECLARAÇÃO:

CARIMBO PROJETISTA

DESENHADOR

PROPRIETÁRIA) PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR
CENTRO DE REABILITAÇÃO E DEFICIÊNCIAS CÍRCULO MILITAR "PLANTA DE IMPLANTAÇÃO"
LOCAL: RUA D. DONA GERMANA, Nº 42, QD. 08, LI. 02, CENTRO - OUVIDOR GOIÁS

LEGENDA: QUADRO DE ÁREAS: ÁREA TERCIO: 100% ÁREA ÚTIL: 100% ÁREA TOTAL: 100%

ASSINATURAS: PROJETISTA (T) _____

PROJETISTA: _____

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA

PROJETO ESTRUTURAL



CONTEÚDO:

FORMA COBERTURA E SENTIDO DA LAJE, DETALHE GENÉRICO DOS PILARES, DETALHE ESPECÍFICO DOS PILARES P13 E P14 E DETALHE GENÉRICO DAS VIGAS DE COBERTURA

PROJETO: _____ DATA: 02/03

INDICADA: _____

INDICADA: _____

INDICADA: _____

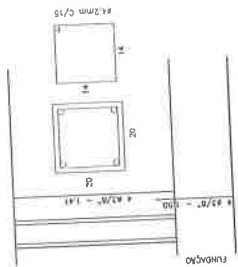
INDICADA: _____

INDICADA: _____

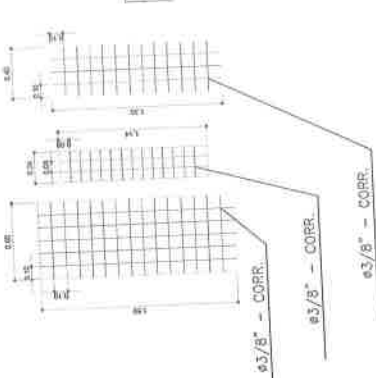
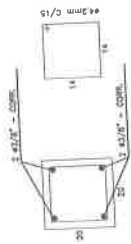
INDICADA: _____



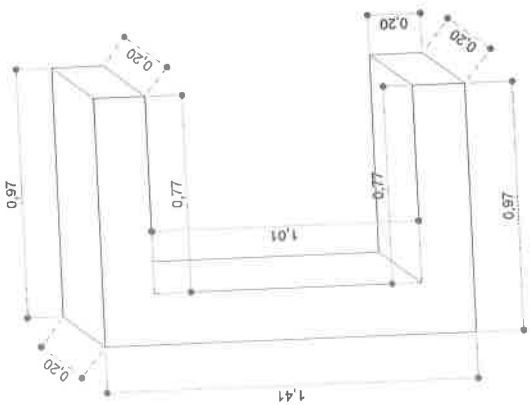
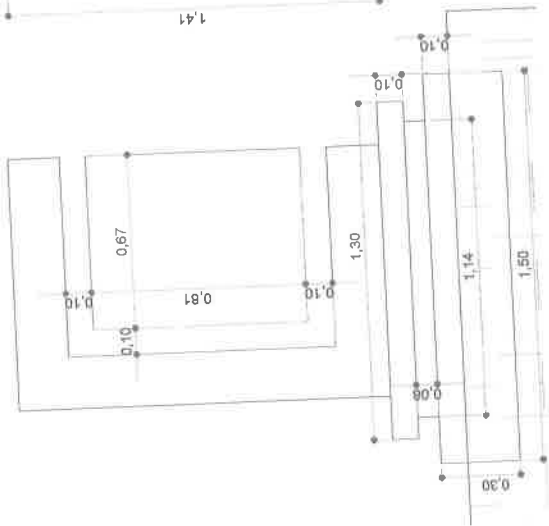
**DETALHE ESPECÍFICO
PILAR PLACA DE INAUGURAÇÃO
SEM ESCALA**



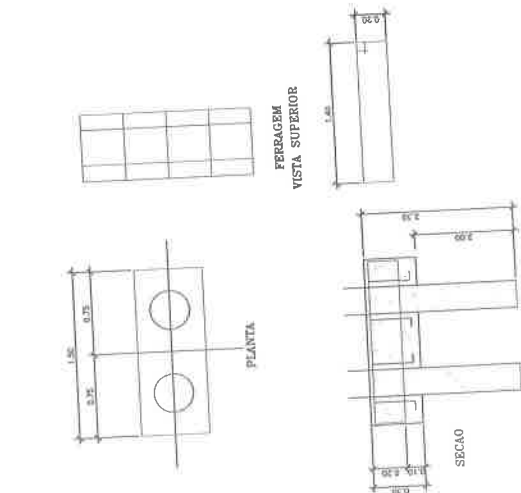
**DETALHE ESPECÍFICO
VIGA PLACA INAUGURAÇÃO
SEM ESCALA**



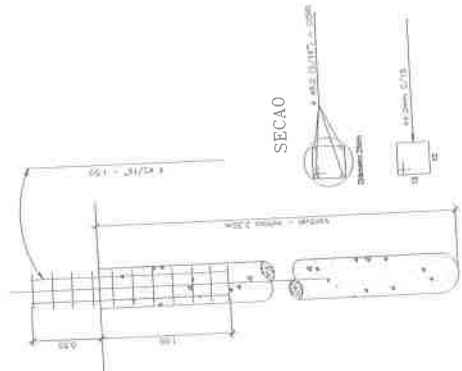
**DETALHE PLACA
DE INAUGURAÇÃO
SEM ESCALA**



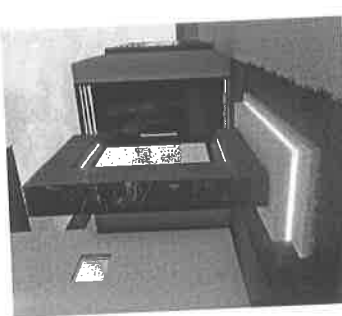
**BLOCOS SOBRE 02 ESTACAS
PLACA INAUGURAÇÃO
SEM ESCALA**



**DETALHE DAS ESTACAS
SEM ESCALA**



DETALHE LATERAL 3D



DETALHE FRONTAL 3D



RESUMO

CONTEÚDO

ORÇAMENTO

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
CENTRO DE REABILITATION E DEPENDÊNCIAS CASO MELOTTA "PLANTA DE IMPLANTACAO"
LOCAL: RUA D. DONA GERMANA, N.º 42, SA. OL. U. 02, CENTRO - OUIDOR GOIÁS

LOGOTIPO: OUIDOR
CADERNO DE ARRELAÇÃO: 07.240
DATA: 18/05/2016
MATERIAL: 01.01.01

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO DE ARQUITETURA: 03.03.03

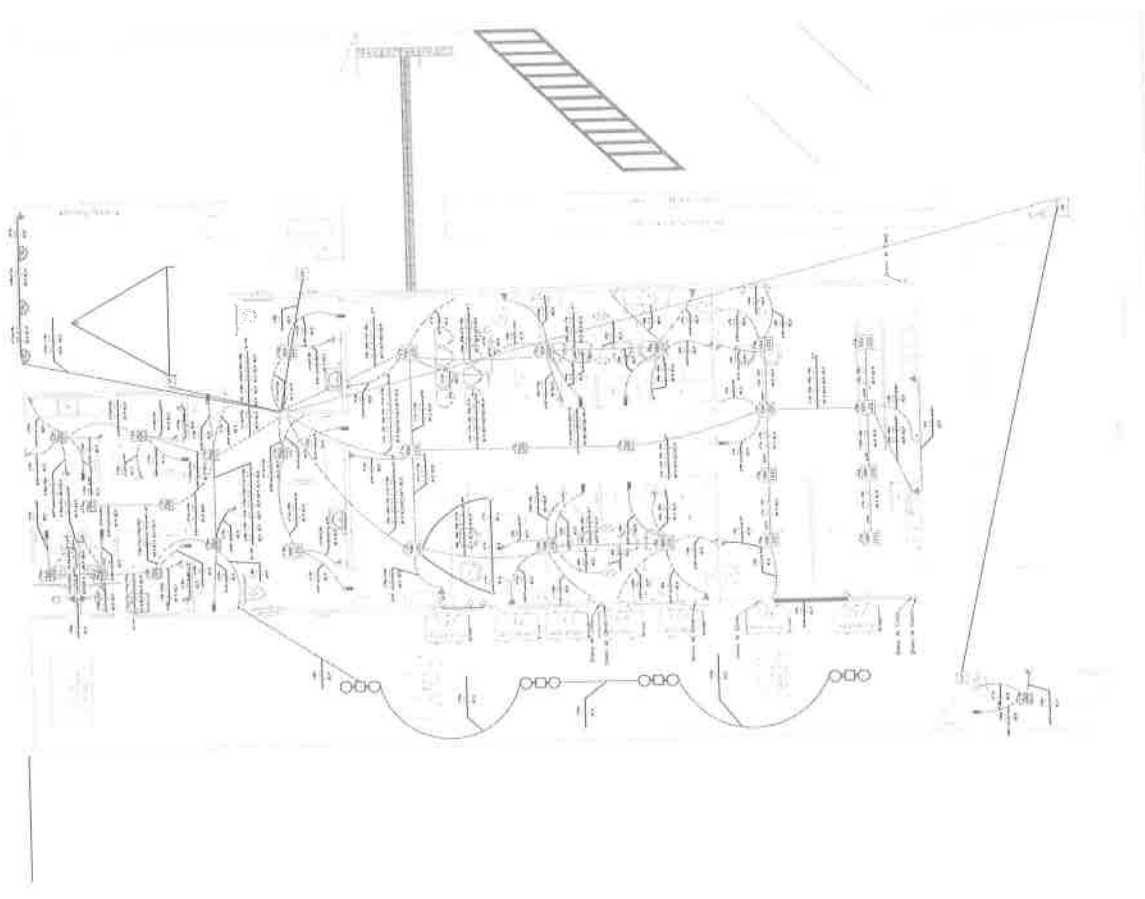
INDICADA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
PROJETO: PLANTA DE IMPLANTACAO
LOCAL: RUA D. DONA GERMANA, N.º 42, SA. OL. U. 02, CENTRO - OUIDOR GOIÁS

PROJETO DE ARQUITETURA: 03.03.03

INDICADA

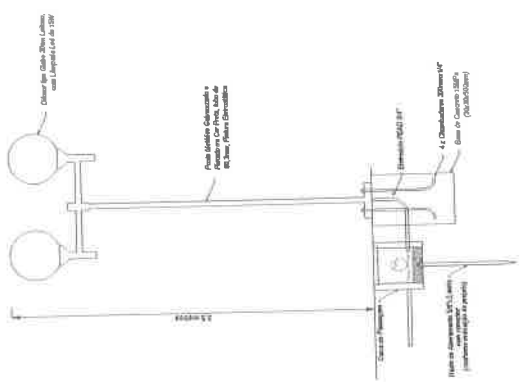
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
PROJETO: PLANTA DE IMPLANTACAO
LOCAL: RUA D. DONA GERMANA, N.º 42, SA. OL. U. 02, CENTRO - OUIDOR GOIÁS



PLANTA BAIXA - DIMENSIONAMENTO ELÉTRICO

LEGENDA

1	CONDUTOR DE ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
2	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
3	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
4	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
5	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
6	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
7	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
8	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
9	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
10	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
11	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
12	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
13	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
14	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
15	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
16	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
17	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
18	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
19	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
20	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
21	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
22	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
23	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
24	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
25	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
26	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
27	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
28	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
29	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
30	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
31	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
32	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
33	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
34	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
35	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
36	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
37	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
38	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
39	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
40	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
41	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
42	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
43	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
44	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
45	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
46	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
47	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
48	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
49	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA
50	CONDUTOR DE CUPRO-ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO PLÁSTICA



DETALHAMENTO INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE JARDIM

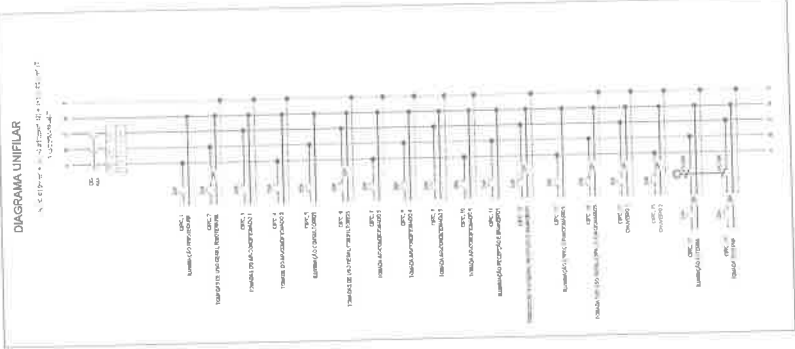


DIAGRAMA UNIFILAR

NETS OS SERVIÇOS DE LUMINÁRIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR
CENTRO DE SUBSTITUIÇÃO E REPARAÇÃO DE LÂMPADAS - LUMINÁRIA DE INSTALAÇÃO LOCAL RUA DONA GERMANA, Nº. 04, B. 01, C. CENTRO - OUVIDOR - GOIÁS

PROJETO ELÉTRICO

PLANTA BAIXA - DIMENSIONAMENTO ELÉTRICO, DETALHAMENTO INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE JARDIM E DIAGRAMA UNIFILAR

PROJETO Nº: 01/07

INDICAÇÃO



República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouidor

ANEXO XIX

DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO LOCAL DA OBRA TOMADA DE PREÇOS 01/2023

Pela presente, a empresa, inscrita no CNPJ sob o n....., com sede a, através de seu, Sr., portador do CPF n., RG n., residente a, DECLARA ao MUNICÍPIO DE OUIDOR – GO, que tem pleno, total e completo conhecimento acerca do local de execução das obras e serviços, bem como de todas as informações necessária a execução do objeto do licitação em epigrafe.

Declara ainda ter conhecimento de que não poderá solicitar quaisquer realinhamentos, recomposição, acréscimo pecuniário, etc. referente a obra em epigrafe sob alegação de desconhecimento de informações ligadas a mesma.

_____, ____ de ____ de 2023.

Empresa

CNPJ

Nome responsável pela declaração

CPF





ANEXO XVII- MINUTA DE CONTRATO

Contrato nº/2023

“MINUTA DE Contrato que entre si celebram o Município de Ouidor e a na forma seguinte.”

01 – CONTRATANTE : **PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR**, Estado de Goiás, situada na Av. Irapuan Costa Junior nº 915 – Centro, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 01.131.010/0001-29, pessoa jurídica de direito público interno, representada pelo Prefeito Municipal, Senhor CÉBIO MACHADO NASCIMENTO, brasileiro, casado, agente político, portador do CPF Nº 450.020.451-20, RG nº 2959067 DGPC-GO, residente e domiciliado nesta cidade.

02 – CONTRATADA: Pessoa..... inscrita no CPF/CNPJ nº, sediada Rua, neste Ato representada pelo Sr.....Junior, brasileiro,, inscrito no CPF nºe RG nºresidente e domiciliado a

03 – FUNDAMENTO: Lei Federal 8.666/93, e a presente contratação decorre de licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO 01/2023

CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DO RAMO, em regime de empreitada global, Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências, na Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, Nº42, Centro, no município de Ouidor – Goiás.

1. MEMORIAL DESCRITIVO

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Ouidor CNPJ: 01.131.010/0001-29
---------------	------------------------------------------------------------



República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouvidor

Autor do Projeto:	Eng. Civil Omar Cardoso Rosa Filho CREA DF 14.476/D	
Obra:	Reforma e Readequação para futuras instalações do Centro de Reabilitação e Deficiências de Ouvidor – Goiás.	Áreas: Terreno: 427,33m ² Permeável: 77,20m ² Construída: 203,82m ² Taxa de ocupação: 0,48% Altura máxima: 5,42m
Localização:	Rua Dona Germana, esquina com Joaquim da Silva Ribeiro, N°42, Centro, no município de Ouvidor – Goiás, CEP 75715-000.	

O presente memorial descritivo se refere ao projeto arquitetônico do Centro de Reabilitação e Deficiências que será construído no Lote n° 02 da Quadra n° 08, Bairro Centro, na cidade de Ouvidor.

A área construída total aproximada é de 203,83m², distribuída numa edificação térrea em terreno de 427,33m².

Para a execução do projeto deverá ser seguido de forma rigorosa o projeto executivo e o presente memorial descritivo e para qualquer conflito em fase de execução deverá ser consultada a equipe de projeto em questão.

Para a iluminação do entorno e projeto elétrico da edificação, deverá ser seguido projeto elétrico e memorial descritivo correspondente.

DIRETRIZES GERAIS

Para a correta execução do projeto em questão, todos os itens de especificação do projeto executivo e presente memorial descritivo, deverão ser seguidos de forma rigorosa.

Assim, diretrizes gerais deverão ser seguidas:

- a) Contemplar o levantamento qualitativo das potencialidades e dificuldades detectadas relacionadas ao tratamento paisagístico;
- b) Substituir todo o perímetro de meio-fio existente na área de intervenção em questão e aplicar caiação ao final;





República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouvidor

- c) Executar passeio público em toda o perímetro de intervenção conforme projeto executivo;
- d) Contemplar a acessibilidade/mobilidade/inclusão social através da instalação de rebaixamentos de meio-fio nos acessos à quadra de intervenção; do piso podó tátil na entrada principal;
- e) Implantar vagas de estacionamento público com a delimitação de vagas para PCD e idoso;
- f) Construir edificação conforme projeto executivo e este memorial descritivo
- Prazo de execução: máximo de 04 MESES, conforme termo de referência, orçamento, cronograma físico financeiro anexo ao processo

CLÁUSULA III – VIGÊNCIA

O prazo de vigência do presente contrato a , prazo de execução dos serviços é de 120 DIAS CORRIDOS, 4 MESES, conforme cronograma físico financeiro, podendo a vigência ser prorrogada, nos termos da Lei Federal 8.666/93, caso haja interesse entre as partes.

CLÁUSULA IV – VALOR E FORMA DE PAGAMENTO

A **CONTRATANTE** se obriga a pagar a **CONTRATADA** , pelo objeto descrito na cláusula primeira, a importância global de R\$), que serão pagos **CONFORME MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS**, de acordo com o cronograma físico financeiro. O pagamento será efetuado até o 10º dia após a medição e atesta do gestor do contrato.

O preço será irrevogável. A periodicidade mínima de reajuste ou revisão dos valores das parcelas do **cronograma físico-financeiro da proposta será de 01 (um) ano, contado da data prevista para a apresentação da proposta. E não será admitida pedidos de reequilíbrio financeiro durante a execução do contrato**



República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouvidor

CLÁUSULA V – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas oriundas deste contrato correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

04.122.1004.4004– MANUTENÇÃO DA SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO
4.4.90.51 - OBRAS E INSTALAÇÕES

CLÁUSULA VI - REAJUSTE DE PREÇO

O valor contratado não poderá sofrer reajuste.

CLÁUSULA VII - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1 A empresa contratada deverá selecionar e mobilizar seus empregados, em quantidade e qualidade compatíveis com a natureza do serviço, comprometendo-se a utilizar técnicos especializados com experiência nesse tipo de trabalho.

7.2 A empresa contratada deverá colocar à disposição da Contratante ou Fiscalização todas as informações e documentação técnica e administrativa, necessárias para que a Contratante ou Fiscalização exerça o direito que lhe é inerente de acompanhamento e verificação da conformidade dos serviços, bem como manter a Contratante ou Fiscalização tempestivamente informada sobre qualquer evento que possa comprometer, no todo ou em parte, a execução da obra.

7.3 A medição dos serviços será realizada por Unidade Habitacional Popular, ou seja, após a conclusão de fornecimento de mão de obra necessária para a execução todos os serviços preliminares e fundação para a construção de cada Unidade



República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouvidor

Habitacional Popular, com dois dormitórios, com área construída de 40,25 m² (quarenta vírgula vinte e cinco metros quadrados), conforme o projeto aprovado.

7.4 Assumir a responsabilidade pelos encargos, ônus e despesas relativas ao fornecimento, transporte, seguro e manutenção de todos os equipamentos e pessoal necessários à execução dos serviços;

7.5 Manter seus empregados identificados e uniformizados;

7.6 Atender todas as exigências do município.

7.7 Acatar as determinações da Fiscalização e prestar informações sempre que solicitado.

7.8 Os serviços serão de forma parcelada e deverão ser executados no endereço informado pelo setor responsável, sendo de total responsabilidade da empresa contratada os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução dos serviços de mão de obra, despesas com administração, equipamentos de segurança, de sinalização, tributos e outros.

7.9 A empresa contratada deverá respeitar rigorosamente a legislação concernente ao meio ambiente, de âmbito federal, estadual e municipal, vigente no período da execução por si, seus prepostos ou terceiros utilizados pela licitante na execução das obras. Zelar pela segurança, higiene e medicina do trabalho, relativamente ao pessoal que a licitante utilizar, direta ou indiretamente, na execução dos serviços, prestando assistência médica e hospitalar, bem como a de primeiros socorros a seus empregados em casos de acidente de trabalho. Fornecer a seus empregados, contratados, e fazer com que estes utilizem todos os equipamentos de proteção individual (EPIs) necessários à segurança dos mesmos, de acordo com o exigido pelas normas relativas à Segurança, Higiene e Medicina do Trabalho, previstas na legislação em vigor.



CLÁUSULA VIII - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1 Proporcionar livre acesso aos técnicos e prepostos da CONTRATADA aos locais que estiverem sob o controle da CONTRATANTE, onde se encontrem instalados os equipamentos destinados à execução dos serviços previstos neste Contrato.

CLÁUSULA IX - ENCARGOS SOCIAIS OBRIGATÓRIOS DA CONTRATADA

9.1 Não serão admitidos empregados sem vínculo empregatício com a Contratada;

9.2 Fica expressamente estabelecido que incumba à Contratada que corre por sua conta e risco exclusivo, a contratação de pessoal habilitado para execução dos serviços de mão de obra decorrentes deste instrumento, que assume em consequência das obrigações e ônus de empregadora o pagamento da remuneração e salários das contribuições exigidas pela Lei da Previdência Social, Seguro contra acidente de trabalho e demais encargos da Legislação Trabalhista.

9.2.1 A CONTRATADA deverá estar de acordo com que o estipulado no Art.154 e seguintes da CLT, implementado pela Portaria 3.214 de 08/06/78 do Ministério do Trabalho, ainda cumprir as normas NR-06 (Uso de Equipamentos e Proteção Individual), NR-18 (Obras de Construção Demolição e Reparos),



relativamente à Segurança e Medicina do Trabalho, aplicáveis aos empregados por ela contratados.

CLÁUSULA X - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

10.1 O Preço proposto deverá incluir todas as despesas com mão de obra, impostos, fretes, todos os equipamentos necessários a perfeita execução dos serviços.

CLÁUSULA XI - FISCALIZAÇÃO

11.1 O fiscalização e o acompanhamento será exercido pelo gestor do contrato que será exercida pelo engenheiro do Município, Sr. Omar Cardoso Rosa Filho e pelo Sr. Joao Batista de Almeida Filho, Secretário da Administração e Planejamento. Ficará sob a responsabilidade do gestor a FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO a supervisão dos trabalhos, verificando o atendimento total às Ordens de Serviços emitidas, a qualidade dos serviços efetuados, a utilização de uniformes e Equipamento de Proteção Individual pelos funcionários da CONTRATADA.

11.2 A gestor do contrato poderá requerer a adoção de providências necessárias à perfeita execução dos serviços, diretamente nos locais de trabalho, de forma verbal.

11.3 O engenheiro do Município fará a FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO se reserva o direito de solicitar a substituição imediata de qualquer funcionário que apresentar comportamento indesejável ou inconveniente.

11.4 A CONTRATANTE poderá requerer quaisquer providências necessárias ao aumento da eficiência dos serviços.



República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ovidor

11.5 Todos os serviços serão inspecionados por funcionário da CONTRATANTE, o qual atestará e fiscalizará a realização dos serviços prestados.

CLÁUSULA IX - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Catalão para dirimir possíveis dúvidas oriundas do presente instrumento, com expressa renúncia das partes a qualquer outro que tenham ou venham a ter por mais privilegiado que este seja.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato em 03 (três) vias de igual teor e fim, na presença de duas testemunhas que também assinam, para que produzam seus jurídicos e legais efeitos, comprometendo-se as partes a cumprir o presente contrato tão fielmente como nele se contém, em todas as suas cláusulas, e por si e seus sucessores, dando-o sempre por firme, bom e valioso, em juízo ou fora dele.

Ouvidor,

CÉBIO MACHADO DO NASCIMENTO
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

.....

Testemunhas:

01 - _____ 07 - _____

CPF nº

CPF nº

Av. Irapuan Costa Junior, 915, Centro, Ovidor/GO – CEP 75.715-000
Fone: (64) 3478-1162 ou (64) 3478-1144





República Federativa do Brasil
Estado de Goiás
Prefeitura Municipal de Ouvidor

EXTRATO DO CONTRATO N. 12023 FMAS

PARTES:	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - FMAS e a empresa
FUNDAMENTO:	Lei Federal 8.666/93 e alterações posteriores
OBJETO:	
PRAZO:	
LICITAÇÃO:	
DOTAÇÃO :	
VALOR:	
OBS.:	

OUVIDOR-GO, de 2023.

CÉBIO MACHADO DO NASCIMENTO
CONTRATANTE
Prefeito Municipal

