

			SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICÍPIO DE CATALÃO-GO						
			OBRA	Bancos			B.D.I.	ENCARGOS SOCIAIS	
			CCPA - CENTRO DE CONCICÊNCIA DO PEQUENO APRENDIZ - SECRETARIA DE PROMOÇÃO E AÇÃO SOCIAL	GOINFRA - T278 - 10/2024 PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO (SINAPI)			R\$ 24,78	ONERADO () DESONERADO (x)	
			ENDEREÇO					Data	
			RUA TEM. CEL. JOÃO C. NETO, ESQ. C/ RUA DAS VIOLETAS, s/nº, BAIRRO JARDIM PRIMAVERA, CATALÃO/GO						07/02/2025
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Material	Valor Mão de Obra	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 10.708,31	2,36 %
1.1	20202	GOINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	1790,00	R\$ 0,00	R\$ 2,54	R\$ 4.546,60	1,00 %
1.2	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	4,50	R\$ 380,64	R\$ 2,89	R\$ 1.725,89	0,38 %
1.3	20101	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	34,00	R\$ 0,00	R\$ 5,29	R\$ 179,86	0,04 %
1.4	20103	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	34,00	R\$ 0,00	R\$ 15,32	R\$ 520,88	0,11 %
1.5	20102	GOINFRA	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	100,00	R\$ 0,00	R\$ 2,94	R\$ 294,00	0,06 %
1.6	20106	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	61,29	R\$ 0,00	R\$ 5,88	R\$ 360,39	0,08 %
1.7	20115	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m2	41,70	R\$ 0,00	R\$ 3,68	R\$ 153,46	0,03 %
1.8	20118	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m3	5,04	R\$ 0,00	R\$ 36,85	R\$ 185,87	0,04 %
1.9	20126	GOINFRA	DEMOLICÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	n2	163,84	R\$ 0,00	R\$ 8,25	R\$ 1.351,67	0,30 %
1.10	20140	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/ SIFÃO/ REGISTROS/ TORNEIRAS/ OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	32,00	R\$ 0,00	R\$ 4,33	R\$ 138,56	0,03 %
1.11	20164	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	16,00	R\$ 0,00	R\$ 0,54	R\$ 8,64	0,00 %
1.12	20138	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3,00	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 14,70	0,00 %
1.13	20139	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	1,44	R\$ 0,00	R\$ 3,68	R\$ 5,30	0,00 %
1.14	20148	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	394,04	R\$ 0,00	R\$ 2,06	R\$ 811,71	0,18 %
1.15	20157	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	27,97	R\$ 0,00	R\$ 4,42	R\$ 123,62	0,03 %
1.16	20167	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	66,00	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 75,90	0,02 %
1.17	20702	GOINFRA	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	36,96	R\$ 3,75	R\$ 1,45	R\$ 192,19	0,04 %
1.18	67002	GOINFRA	DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO DE ESTRUTURAS UTILIZANDO DISCO DE CORTE	m	12,80	R\$ 0,22	R\$ 1,27	R\$ 19,07	0,00 %
2			TRANSPORTES					R\$ 13.350,70	2,94 %
2.1	30104	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m3	159,35	R\$ 83,78	R\$ 0,00	R\$ 13.350,70	2,94 %
3			SERVIÇO EM TERRA					R\$ 25,94	0,01 %
3.1	040101	GOINFRA	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	0,80	R\$ 0,00	R\$ 32,63	R\$ 25,94	0,01 %
4			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					R\$ 39.472,89	8,70 %
4.1			FUNDAÇÕES E SONDAGENS					R\$ 4.248,95	0,94 %
4.1.1	50301	GOINFRA	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	m	18,00	R\$ 22,27	R\$ 24,60	R\$ 843,66	0,19 %
4.1.2	51027	GOINFRA	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	m3	0,16	R\$ 194,60	R\$ 25,44	R\$ 36,14	0,01 %
4.1.3	51009	GOINFRA	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	10,60	R\$ 28,82	R\$ 44,75	R\$ 779,84	0,17 %
4.1.4	51017	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	m3	1,55	R\$ 463,55	R\$ 75,45	R\$ 832,76	0,18 %
4.1.5	51026	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	1,55	R\$ 0,10	R\$ 37,65	R\$ 58,32	0,01 %
4.1.6	52014	GOINFRA	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	58,73	R\$ 8,97	R\$ 2,40	R\$ 667,81	0,15 %
4.1.7	52005	GOINFRA	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	100,92	R\$ 7,47	R\$ 2,74	R\$ 1.030,42	0,23 %
4.2			ESTRUTURA					R\$ 2.801,91	0,62 %
4.2.1	60192	GOINFRA	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	13,23	R\$ 16,63	R\$ 10,48	R\$ 358,67	0,08 %
4.2.2	60314	GOINFRA	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	43,40	R\$ 8,97	R\$ 2,40	R\$ 493,41	0,11 %
4.2.3	60304	GOINFRA	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	76,93	R\$ 7,48	R\$ 2,74	R\$ 786,27	0,17 %
4.2.4	60517	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	2,06	R\$ 445,59	R\$ 75,45	R\$ 1.070,74	0,24 %
4.2.5	60801	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	2,06	R\$ 0,00	R\$ 45,17	R\$ 92,82	0,02 %
4.3			ALVENARIA - VEDAÇÃO					R\$ 32.422,03	7,15 %
4.3.1	100160	GOINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C/M3)	m2	155,15	R\$ 26,16	R\$ 25,86	R\$ 8.070,90	1,78 %
4.3.2	100320	GOINFRA	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m2	1,00	R\$ 367,97	R\$ 54,79	R\$ 422,76	0,09 %
4.3.3	96358	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m2	88,67	R\$ 86,88		R\$ 7.703,82	1,70 %
4.3.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m2	156,83	R\$ 97,30		R\$ 15.259,75	3,37 %
4.3.5	96373	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	m	90,00	R\$ 10,72		R\$ 964,80	0,21 %
5			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 675,12	0,15 %
5.1	120902	GOINFRA	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	14,58	R\$ 13,34	R\$ 20,09	R\$ 487,24	0,11 %
5.2	121001	GOINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO-REBAIXO BANHEIRO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	10,20	R\$ 16,09	R\$ 2,33	R\$ 187,88	0,04 %

			SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICÍPIO DE CATALÃO-GO						
 OBRA CCPA - CENTRO DE CONCILIAÇÃO DO PEQUENO APRENDIZ - SECRETARIA DE PROMOÇÃO E AÇÃO SOCIAL ENDEREÇO RUA TEM. CEL. JOÃO C. NETO, ESQ. C/ RUA DAS VIOLETAS, s/nº, BAIRRO JARDIM PRIMAVERA, CATALÃO/GO			Bancos			B.D.I.		ENCARGOS SOCIAIS	
			GOINFRA - T278 - 10/2024 PCI.617.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO (SINAPI)			R\$ 24,78		ONERADO () DESONERADO (x)	
								Data	
								07/02/2025	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Material	Valor Mão de Obra	Total	Peso (%)
6			COBERTURA					R\$ 49.634,99	10,95 %
6.1	140200	GOINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO COM APOIOS EM LAJES/VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERÇAS) C/FERRAGENS	m2	36,96	R\$ 31,04	R\$ 14,86	R\$ 1.696,46	0,37
6.2	160501	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	m2	136,96	R\$ 36,58	R\$ 7,24	R\$ 6.001,59	1,32
6.3	160601	GOINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	102,03	R\$ 26,34	R\$ 31,29	R\$ 5.879,99	1,30
6.4	160602	GOINFRA	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	42,80	R\$ 19,97	R\$ 16,47	R\$ 1.559,63	0,34
6.5	160909	GOINFRA	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,65 MM COM ACESSÓRIOS	m2	80,40	R\$ 123,52	R\$ 12,05	R\$ 10.899,83	2,40
6.6	150204	GOINFRA	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	956,36	R\$ 17,34	R\$ 0,00	R\$ 16.583,25	3,66
6.7	160911	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS	m2	71,63	R\$ 92,42	R\$ 5,51	R\$ 7.014,24	1,55
7			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					R\$ 38.000,55	8,38 %
7.1			PISOS					R\$ 13.855,58	3,06 %
7.1.1	270230	GOINFRA	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM E FCK = 20 MPA	m2	163,84	R\$ 68,33	R\$ 9,26	R\$ 12.712,27	2,80
7.1.2	220101	GOINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	10,20	R\$ 27,02	R\$ 10,35	R\$ 381,17	0,08
7.1.3	220309	GOINFRA	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI: 3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m2	10,20	R\$ 48,63	R\$ 26,09	R\$ 762,14	0,17
7.2			PAREDE					R\$ 10.960,56	2,42 %
7.2.1	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM	m2	88,00	R\$ 2,42	R\$ 3,19	R\$ 493,68	0,11
7.2.2	200403	GOINFRA	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	44,00	R\$ 2,95	R\$ 13,95	R\$ 743,60	0,16
7.2.3	200201	GOINFRA	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	44,00	R\$ 9,66	R\$ 12,85	R\$ 990,44	0,22
7.2.4	201302	GOINFRA	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	44,00	R\$ 63,63	R\$ 23,81	R\$ 3.847,36	0,85
7.2.5	200103	GOINFRA	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	342,60	R\$ 0,19	R\$ 14,07	R\$ 4.885,48	1,08
7.3			TETO					R\$ 13.184,41	2,91 %
7.3.1	210463	GOINFRA	FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA EPOXI MASTIC DF)	m2	394,04	R\$ 24,11	R\$ 9,35	R\$ 13.184,41	2,91
8			ESQUADRIAS					R\$ 47.142,98	10,40 %
8.1			MADEIRA					R\$ 18.648,84	4,11 %
8.1.1	170103	GOINFRA	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	21,00	R\$ 537,86	R\$ 140,25	R\$ 14.240,31	3,14
8.1.2	230102	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV.	Un	21,00	R\$ 136,45	R\$ 20,23	R\$ 3.290,28	0,73
8.1.3	230202	GOINFRA	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	63,00	R\$ 9,15	R\$ 8,60	R\$ 1.118,25	0,25
8.2			ALUMÍNIO					R\$ 24.610,40	5,43 %
8.2.1	180490	GOINFRA	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA VINCADA PF-1A C/ FERRAGENS	m2	19,11	R\$ 552,05	R\$ 42,21	R\$ 11.356,31	2,50
8.2.2	180401	GOINFRA	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m2	20,00	R\$ 206,18	R\$ 45,14	R\$ 5.026,40	1,11
8.2.3	180380	GOINFRA	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J4 C/FERRAGENS	m2	1,00	R\$ 688,41	R\$ 45,14	R\$ 733,55	0,16
8.2.4	180311	GOINFRA	GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5	m2	8,00	R\$ 231,44	R\$ 21,96	R\$ 2.027,20	0,45
8.2.5	180312	GOINFRA	GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25CM ARMADA- GF-1	m2	21,00	R\$ 195,22	R\$ 25,87	R\$ 4.642,89	1,02
8.2.6	180343	GOINFRA	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDE	m	4,65	R\$ 89,58	R\$ 17,21	R\$ 496,57	0,11
8.2.7	180344	GOINFRA	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PISO COM MONTANTES VERTICAIS DE 2" (H=1,10 M)	m	2,40	R\$ 118,15	R\$ 18,30	R\$ 327,48	0,07
8.3			VIDRO					R\$ 3.883,74	0,86 %
8.3.1	190102	GOINFRA	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	21,00	R\$ 184,94	R\$ 0,00	R\$ 3.883,74	0,86
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 54.054,06	11,92 %
9.1			PONTOS ELÉTRICOS					R\$ 52.329,16	11,54 %
9.1.1	70580	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2	m	97,10	R\$ 2,16	R\$ 1,72	R\$ 376,75	0,08
9.1.2	70581	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2	m	3326,10	R\$ 3,99	R\$ 1,89	R\$ 19.557,47	4,31
9.1.3	70582	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2	m	1325,30	R\$ 5,08	R\$ 2,06	R\$ 9.462,64	2,09
9.1.4	70583	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2	m	30,40	R\$ 5,72	R\$ 2,23	R\$ 241,68	0,05
9.1.5	70584	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	m	151,20	R\$ 9,08	R\$ 2,40	R\$ 1.735,78	0,38
9.1.6	70585	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 16 MM2	M	10,40	R\$ 15,55	R\$ 2,74	R\$ 190,22	
9.1.7	71193	GOINFRA	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	M	615,35	R\$ 2,01	R\$ 5,84	R\$ 4.830,50	1,07
9.1.8	71194	GOINFRA	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	3,40	R\$ 2,39	R\$ 5,84	R\$ 27,98	0,01
9.1.9	71203	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"	M	12,75	R\$ 17,23	R\$ 12,73	R\$ 381,99	0,08
9.1.10	71204	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4"	M	40,20	R\$ 12,23	R\$ 14,45	R\$ 1.072,54	0,24
9.1.11	71205	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	M	45,70	R\$ 17,31	R\$ 17,21	R\$ 1.577,56	0,35
9.1.12	72579	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	144,00	R\$ 14,45	R\$ 11,01	R\$ 3.666,24	0,81
9.1.13	72585	GOINFRA	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Un	26,00	R\$ 13,56	R\$ 9,97	R\$ 611,78	0,13
9.1.14	71647	GOINFRA	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	51,00	R\$ 32,42	R\$ 11,40	R\$ 2.234,82	0,49
9.1.15	71649	GOINFRA	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	45,00	R\$ 110,00	R\$ 12,25	R\$ 5.501,25	1,21
9.1.16	71440	GOINFRA	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	29,00	R\$ 8,68	R\$ 7,22	R\$ 461,10	0,10
9.1.17	71186	GOINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un	2,00	R\$ 165,00	R\$ 34,43	R\$ 398,86	
9.2			QUADROS					R\$ 1.724,90	0,38 %
9.2.1	72172	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A	un	1,00	R\$ 263,55	R\$ 137,72	R\$ 401,27	0,09
9.2.2	72171	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	1,00	R\$ 163,20	R\$ 103,29	R\$ 266,49	0,06

			SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICÍPIO DE CATALÃO-GO						
 POTÊNCIA NO CORAÇÃO DO BRASIL			OBRA	Bancos		B.D.I.	ENCARGOS SOCIAIS		
			CCPA - CENTRO DE CONCICÊNCIA DO PEQUENO APRENDIZ - SECRETARIA DE PROMOÇÃO E AÇÃO SOCIAL	GOINFRA - T278 - 10/2024 PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO (SINAPI)		R\$ 24,78	ONERADO () DESONERADO (x)		
			ENDEREÇO				Data		
			RUA TEM. CEL. JOÃO C. NETO, ESQ. C/ RUA DAS VIOLETAS, s/nº, BAIRRO JARDIM PRIMAVERA, CATALÃO/GO				07/02/2025		
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Material	Valor Mão de Obra	Total	Peso (%)
9.2.3	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	39,00	R\$ 11,28	R\$ 10,32	R\$ 842,40	0,19
9.2.4	71172	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un	1,00	R\$ 14,50	R\$ 10,32	R\$ 24,82	0,01
9.2.5	71174	GOINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Un	2,00	R\$ 63,98	R\$ 30,98	R\$ 189,92	0,04
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 14.813,45	3,27 %
10.1			PONTOS DE HIDRÁULICA					R\$ 7.095,32	1,56 %
10.1.1	82302	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	14,00	R\$ 10,65	R\$ 10,32	R\$ 10,32	0,00 %
10.1.2	82303	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	6,00	R\$ 14,80	R\$ 16,52	R\$ 187,92	0,04 %
10.1.3	82304	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	10,00	R\$ 16,44	R\$ 17,89	R\$ 343,30	0,08 %
10.1.4	81936	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	12,00	R\$ 3,32	R\$ 9,63	R\$ 155,40	0,03 %
10.1.5	81938	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	8,00	R\$ 9,58	R\$ 15,49	R\$ 200,56	0,04 %
10.1.6	81924	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 9,12	R\$ 15,49	R\$ 98,44	0,02 %
10.1.7	82233	GOINFRA	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 10,42	R\$ 15,83	R\$ 105,00	0,02 %
10.1.8	81922	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 3,91	R\$ 9,63	R\$ 54,16	0,01 %
10.1.9	82002	GOINFRA	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 2,76	R\$ 4,81	R\$ 30,28	0,01 %
10.1.10	82004	GOINFRA	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	8,00	R\$ 5,63	R\$ 7,91	R\$ 108,32	0,02 %
10.1.11	82333	GOINFRA	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 300 MM	m	30,20	R\$ 117,81	R\$ 20,65	R\$ 4.181,49	0,92 %
10.1.12	180323	GOINFRA	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	m2	0,75	R\$ 446,72	R\$ 63,29	R\$ 382,51	0,08 %
10.1.13	81002	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM	m	12,00	R\$ 3,79	R\$ 3,06	R\$ 82,20	0,02 %
10.1.14	81003	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	10,00	R\$ 3,91	R\$ 4,12	R\$ 80,30	0,02 %
10.1.15	81320	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	Un	16,00	R\$ 0,80	R\$ 6,19	R\$ 111,84	0,02 %
10.1.16	81321	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	8,00	R\$ 1,01	R\$ 6,19	R\$ 57,60	0,01 %
10.1.17	81420	GOINFRA	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 25 X 20 mm	Un	8,00	R\$ 3,74	R\$ 6,53	R\$ 82,16	0,02 %
10.1.18	81101	GOINFRA	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm	Un	8,00	R\$ 0,91	R\$ 3,09	R\$ 32,00	0,01 %
10.1.19	80926	GOINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	4,00	R\$ 83,97	R\$ 21,00	R\$ 419,88	0,09 %
10.1.20	80925	GOINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1/2"	Un	4,00	R\$ 71,91	R\$ 21,00	R\$ 371,64	0,08 %
10.2			LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS					R\$ 5.590,77	1,23 %
10.2.1	80504	GOINFRA	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	4,00	R\$ 551,94	R\$ 82,63	R\$ 2.538,28	0,56 %
10.2.2	80526	GOINFRA	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	4,00	R\$ 154,91	R\$ 5,16	R\$ 640,28	0,14 %
10.2.3	80587	GOINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	Un	4,00	R\$ 97,40	R\$ 13,41	R\$ 443,24	0,10 %
10.2.4	271608	GOINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	4,08	R\$ 435,17	R\$ 47,42	R\$ 1.968,97	0,43 %
10.3			METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS					R\$ 2.127,36	0,47 %
10.3.1	80572	GOINFRA	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	12,00	R\$ 146,03	R\$ 6,88	R\$ 1.834,92	0,40 %
10.3.2	80532	GOINFRA	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	4,00	R\$ 37,27	R\$ 12,05	R\$ 197,28	0,04 %
10.3.3	80561	GOINFRA	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"x1.1/2"	Un	4,00	R\$ 11,40	R\$ 12,39	R\$ 95,16	0,02 %
11			PINTURA					R\$ 85.711,20	18,90 %
11.1	261001	GOINFRA	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	2449,00	R\$ 3,84	R\$ 7,22	R\$ 27.085,94	5,97 %
11.2	261300	GOINFRA	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	535,01	R\$ 2,55	R\$ 8,90	R\$ 6.125,84	1,35 %
11.3	261307	GOINFRA	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	2780,72	R\$ 3,66	R\$ 5,20	R\$ 24.637,18	5,43 %
11.4	261560	GOINFRA	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	m2	216,72	R\$ 6,83	R\$ 13,63	R\$ 4.434,09	0,98 %
11.5	261602	GOINFRA	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m2	951,59	R\$ 10,99	R\$ 13,63	R\$ 23.428,15	5,17 %
12			DIVERSOS E LIMPEZA					R\$ 72.745,61	16,04 %
12.1	270806	GOINFRA	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM	Un	1,00	R\$ 1.400,46	R\$ 5,05	R\$ 1.405,51	0,31 %
12.2	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	2006,85	R\$ 1,91	R\$ 1,90	R\$ 7.646,10	1,69 %
12.3	COTAÇÃO		FACHADA EM ACM	M²	80,11	R\$ 569,12		R\$ 45.592,40	10,05 %
12.4	271852	GOINFRA	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	m	18,77	R\$ 964,39	R\$ 0,00	R\$ 18.101,60	3,99 %
13			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 27.129,96	5,98 %
13.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	132,00	R\$ 0,00	R\$ 85,21	R\$ 11.247,72	2,48 %
13.2	250103	GOINFRA	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	704,00	R\$ 0,00	R\$ 22,56	R\$ 15.882,24	3,50 %
TOTAL								R\$ 453.465,76	100,00 %
BDI (24,78%)								112.368,82	
TOTAL COM BDI								565.834,58	



SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICÍPIO DE CATALÃO-GO

OBRA	Bancos	B.D.I.	ENCARGOS SOCIAIS
CCPA - CENTRO DE CONCICÊNCIA DO PEQUENO APRENDIZ - SECRETARIA DE PROMOÇÃO E AÇÃO SOCIAL	GOINFRA - T278 - 10/2024 PCI.617.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO (SINAPI)	R\$ 24,78	ONERADO () DESONERADO (x)
ENDEREÇO			Data
RUA TEM. CEL. JOÃO C. NETO, ESQ. C/ RUA DAS VIOLETAS, s/nº, BAIRRO JARDIM PRIMAVERA, CATALÃO/GO			07/02/2025

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Material	Valor Mão de Obra	Total	Peso (%)
------	--------	-------	-----------	-----	--------	----------------	-------------------	-------	----------

LEANDRO DAMAS DE OLIVEIRA
DIRETOR OBRAS
CREA: 1015845320D-GO