

**ORÇAMENTO SINTÉTICO DE OBRA****PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 43.944.346/0001-50**

Endereço: AVENIDA 15 DE NOVEMBRO, ÁREA ESPECIAL - CENTRO - Telefone: (62) 3336-7200

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 01.298.975/0001-00

Obra: QUADRA POLIESPORTIVA JK - ALEXÂNIA-GO

SINAPI (AGOSTO/2025 - GO - NÃO DESONERADA) GOINFRA (JUNHO/2025 - GO - NÃO DESONERADA)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	VLR UNIT	TOTAL (S/ BDI)	VLR BDI	TOTAL (C/ BDI)	REPRES.	ABC
01			SERVIÇOS PRELIMINARES				1.178,91		1.474,46	1,38%	
01.01	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	3,00	392,97	1.178,91	295,55	1.474,46	1,38%	C
02			CALÇADA				12.265,68		15.340,69	14,34%	
02.01	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	138,00	78,21	10.792,98	2.705,80	13.498,78	12,62%	A
02.02	SINAPI	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	30,00	49,09	1.472,70	369,21	1.841,91	1,72%	C
03			REVESTIMENTOS				271,68		339,79	0,32%	
03.01	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	4,00	67,92	271,68	68,11	339,79	0,32%	C
04			PINTURA DO PISO EM VOLTA DA QUADRA				7.695,03		9.624,17	9,00%	
04.01	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	332,83	23,12	7.695,03	1.929,14	9.624,17	9,00%	A
05			PINTURA DA MURETA EM VOLTA DA QUADRA				5.770,75		7.217,48	6,75%	
05.01	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	249,60	23,12	5.770,75	1.446,73	7.217,48	6,75%	A
06			PINTURA QUADRA				12.164,45		15.214,08	14,22%	
06.01	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	300,00	12,25	3.675,00	921,32	4.596,32	4,30%	C
06.02	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m2	534,60	15,88	8.489,45	2.128,31	10.617,76	9,93%	C
07			PINTURA EXTERNA				2.109,45		2.638,29	2,47%	
07.01	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	63,75	16,24	1.035,30	259,55	1.294,85	1,21%	C
07.02	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	40,38	23,12	933,59	234,05	1.167,64	1,09%	A
07.03	GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	7,34	19,15	140,56	35,24	175,80	0,16%	C
08			ALAMBRADO				2.591,75		3.241,50	3,03%	

**ORÇAMENTO SINTÉTICO DE OBRA****PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 43.944.346/0001-50**

Endereço: AVENIDA 15 DE NOVEMBRO, ÁREA ESPECIAL - CENTRO - Telefone: (62) 3336-7200

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 01.298.975/0001-00

Obra: QUADRA POLIESPORTIVA JK - ALEXÂNIA-GO

SINAPI (AGOSTO/2025 - GO - NÃO DESONERADA) GOINFRA (JUNHO/2025 - GO - NÃO DESONERADA)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	VLR UNIT	TOTAL (S/ BDI)	VLR BDI	TOTAL (C/ BDI)	REPRES.	ABC
08.01	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	70,86	14,01	992,75	248,88	1.241,63	1,16%	C
08.02	GOINFRA	8	COMP - 08 TELA DE ALAMBRADO + instalação	m²	78,00	20,50	1.599,00	400,87	1.999,87	1,87%	C
09			ESQUADRIAS				4.112,84		5.143,95	4,81%	
09.01	GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	7,13	176,01	1.254,95	314,62	1.569,57	1,47%	C
09.02	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	375,12	750,24	188,09	938,33	0,88%	C
09.03	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,40	60,60	206,04	51,65	257,69	0,24%	C
09.04	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	375,12	750,24	188,09	938,33	0,88%	C
09.05	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	375,12	750,24	188,09	938,33	0,88%	C
09.06	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	20,72	14,01	290,29	72,78	363,07	0,34%	C
09.07	SINAPI	100718	COLOCAÇÃO DE FITA PROTETORA PARA PINTURA. AF_01/2020	M	68,00	1,63	110,84	27,79	138,63	0,13%	C
10			COBERTURA				3.861,54		4.829,63	4,52%	
10.01	GOINFRA	160966	COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m2	54,00	71,51	3.861,54	968,09	4.829,63	4,52%	C
11			PINTURA DA ESTRUTURA DA COBERTURA				3.342,00		4.179,84	3,91%	
11.01	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	120,00	27,85	3.342,00	837,84	4.179,84	3,91%	C
12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				1.576,72		1.972,01	1,84%	
12.01	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	712,58	1.425,16	357,29	1.782,45	1,67%	C
12.02	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,00	13,60	81,60	20,46	102,06	0,10%	C
12.03	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	23,32	69,96	17,54	87,50	0,08%	C



ORÇAMENTO SINTÉTICO DE OBRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 43.944.346/0001-50

Endereço: AVENIDA 15 DE NOVEMBRO, ÁREA ESPECIAL - CENTRO - Telefone: (62) 3336-7200

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 01.298.975/0001-00

Obra: QUADRA POLIESPORTIVA JK - ALEXÂNIA-GO

SINAPI (AGOSTO/2025 - GO - NÃO DESONERADA) GOINFRA (JUNHO/2025 - GO - NÃO DESONERADA)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	VLR UNIT	TOTAL (S/ BDI)	VLR BDI	TOTAL (C/ BDI)	REPRES.	ABC
13			ARQUIBANCADA				7.782,44		9.733,50	9,10%	
13.01	GOINFRA	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	23,20	335,45	7.782,44	1.951,06	9.733,50	9,10%	C
14			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				16.158,74		20.209,71	18,90%	
14.01	GOINFRA	71661	LUMINÁRIA LED CIRCULAR PARA QUADRA 200W	un	18,00	555,70	10.002,60	2.507,65	12.510,25	11,70%	A
14.02	GOINFRA	71215	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	M	2,00	85,65	171,30	42,94	214,24	0,20%	C
14.03	GOINFRA	70504	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	Un	2,00	20,17	40,34	10,11	50,45	0,05%	C
14.04	GOINFRA	70425	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"	PR	2,00	10,50	21,00	5,26	26,26	0,02%	C
14.05	GOINFRA	70584	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	M	50,00	13,20	660,00	165,46	825,46	0,77%	C
14.06	SINAPI	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	58,99	58,99	14,79	73,78	0,07%	C
14.07	GOINFRA	72170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	171,06	171,06	42,88	213,94	0,20%	C
14.08	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	21,37	21,37	5,36	26,73	0,02%	C
14.09	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,45	11,45	2,87	14,32	0,01%	C
14.10	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	14,98	29,96	7,51	37,47	0,04%	C
14.11	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	13,37	13,37	3,35	16,72	0,02%	C
14.12	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	107,15	321,45	80,59	402,04	0,38%	C
14.13	SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	19,20	57,60	14,44	72,04	0,07%	C
14.14	GOINFRA	71646	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	2,00	48,05	96,10	24,09	120,19	0,11%	C
14.15	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	51,73	103,46	25,94	129,40	0,12%	C
14.16	SINAPI	106020	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	106,43	106,43	26,68	133,11	0,12%	C

**ORÇAMENTO SINTÉTICO DE OBRA****PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 43.944.346/0001-50**

Endereço: AVENIDA 15 DE NOVEMBRO, ÁREA ESPECIAL - CENTRO - Telefone: (62) 3336-7200

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXANIA - 01.298.975/0001-00

Obra: QUADRA POLIESPORTIVA JK - ALEXÂNIA-GO

SINAPI (AGOSTO/2025 - GO - NÃO DESONERADA) GOINFRA (JUNHO/2025 - GO - NÃO DESONERADA)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	VLR UNIT	TOTAL (S/ BDI)	VLR BDI	TOTAL (C/ BDI)	REPRES.	ABC
14.17	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	4,58	687,00	172,23	859,23	0,80%	C
14.18	GOINFRA	70560	CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2	M	50,00	22,45	1.122,50	281,41	1.403,91	1,31%	C
14.19	GOINFRA	70561	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	100,00	17,71	1.771,00	443,99	2.214,99	2,07%	C
14.20	GOINFRA	70218	ARAME DE AÇO GALVANIZADO Nº 12 BWG	M	50,00	2,81	140,50	35,22	175,72	0,16%	C
14.21	GOINFRA	70565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	45,00	9,06	407,70	102,21	509,91	0,48%	C
14.22	SINAPI	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	71,78	143,56	35,99	179,55	0,17%	C
15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				4.633,36		5.794,94	5,42%	
15.01	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	939,83	4,93	4.633,36	1.161,58	5.794,94	5,42%	C
CUSTO TOTAL DA OBRA:							85.515,34	21.438,70	106.954,04	100,00%	

THAIANE NISHMURA FRANCISCO GALVÃO
 CREA 1022695479D-GO