

APELIDO DO EMPREENDIMENTO DEAM de Novo Gama - GO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)
--	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Execução da reforma da DEAM de Novo Gama - GO				
1.	DEAM NOVO GAMA		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIAS PAINEL PRÉ-FABRICADO	H	271,71	
1.1.2.	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	m3	26,17	
1.1.3.	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	37,98	
1.1.4.	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	14,00	
1.2.	TRANSPORTES		-	
1.2.1.	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	13,76	
1.3.	SERVIÇO EM TERRA		-	
1.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	0,54	
1.4.	FUNDAÇÕES E SONDAGEM		-	
1.5.	ESTRUTURA		-	
1.5.1.	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	8,67	
1.5.2.	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,77	
1.5.3.	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	0,05	
1.5.4.	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	0,32	
-	(Sem Código)	-	-	
1.6.	INST. ELÉT./ TELEFÔNICA / CABEAMENTO ESTRUTURADO		-	
1.6.1.	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	Un	64,00	
1.6.2.	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	160,00	
1.6.3.	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	26,00	
1.6.4.	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	8,00	
1.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	Un	3,00	
1.6.6.	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 2,5 MM2	m	450,00	
1.6.7.	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS 2X14W	un	16,00	
1.6.8.	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	M	386,00	
1.6.9.	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	Un	24,00	
1.7.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		-	
1.7.1.	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 mm	m	3,40	
1.7.2.	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	12,00	
1.7.3.	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,00	
1.7.4.	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm	Un	2,00	
1.7.5.	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	4,00	
1.7.6.	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	2,00	
1.7.7.	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	un	2,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO DEAM de Novo Gama - GO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)
--	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Execução da reforma da DEAM de Novo Gama - GO				
1.7.8.	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	2,00	
1.7.9.	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	2,00	
1.7.10.	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	2,00	
1.7.11.	LUVA RED.SOLDAVEL C/BUCHA LATAO DIAM.25 X 1/2"	Un	2,00	
1.7.12.	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00	
1.7.13.	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	un	2,00	
1.7.14.	FIXACAO P/LAVATORIO (PAR)	PAR	2,00	
1.7.15.	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	2,00	
1.7.16.	SIFAO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	Un	2,00	
1.7.17.	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	2,00	
1.7.18.	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Un	2,00	
1.7.19.	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.50X11/2"	Un	2,00	
1.7.20.	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	Un	1,00	
1.7.21.	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	Un	2,00	
1.7.22.	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	6,50	
1.7.23.	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	2,00	
1.7.24.	LUVA SIMPLES DIAM. 100 MM	Un	2,00	
1.7.25.	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50	Un	2,00	
1.7.26.	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	2,00	
1.7.27.	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	7,00	
1.7.28.	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	2,00	
1.7.29.	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	2,00	
1.7.30.	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM	Un	2,00	
1.7.31.	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	41,00	
1.7.32.	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Un	2,00	
1.7.33.	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM	Un	2,00	
1.7.34.	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	1,28	
1.8.	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		-	
1.9.	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS		-	
1.9.1.	PAREDE DRYWALL	M²	232,29	
1.9.2.	KIT PORTA DRYWALL 80 X 210	UN	18,00	
1.9.3.	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	19,67	
1.9.4.	CUNHAMENTO/ALVENARIAS COM TIJOLO COMUM	m	5,35	
1.9.5.	ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 x 20 x10) - PAINEL PLANO, INTERNO E COM ÁREA <= 13,00 M2 - ARG. (1CI : 3ARML)	m2	3,70	
1.10.	IMPERMEABILIZAÇÃO		-	
1.11.	ESTRUTURA DE MADEIRA		-	
1.12.	COBERTURAS		-	
1.13.	ESQUADRIAS DE MADEIRA		-	
1.13.1.	FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210	Un	7,00	
1.13.2.	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	2,00	
1.14.	ESQUADRIAS METALICAS		-	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO DEAM de Novo Gama - GO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)
--	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Execução da reforma da DEAM de Novo Gama - GO				
1.14.1.	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO NATURAL CORRER / VIDRO 2 FOLHAS C/FERRAGENS.(M.O.FAB. INC.MAT.)	m2	27,66	
1.14.2.	GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5	m2	59,69	
1.15.	VIDROS		-	
1.15.1.	VIDRO LISO 5 MM - COLOCADO	m2	30,06	
1.15.2.	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	3,45	
1.16.	REVESTIMENTOS DE PAREDES		-	
1.16.1.	CHAPISCO COMUM	m2	36,04	
1.16.2.	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	100,00	
1.16.3.	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	m2	36,04	
1.16.4.	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	21,12	
1.16.5.	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	19,30	
1.16.6.	PASTILHA DE PORCELANA COM PASTA COLANTE	m2	5,11	
1.17.	FORROS		-	
1.18.	REVESTIMENTO DE PISO		-	
1.18.1.	RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	m	132,58	
1.18.2.	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	3,29	
1.18.3.	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m2	484,25	
1.19.	FERRAGEM		-	
1.19.1.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4,00	
1.19.2.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	4,00	
1.19.3.	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV.	Un	9,00	
1.19.4.	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	23,00	
1.20.	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS		-	
1.20.1.	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	180,00	
1.20.2.	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	528,00	
1.21.	PINTURA		-	
1.21.1.	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	3.265,89	
1.21.2.	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	512,28	
1.21.3.	PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR	m2	210,85	
1.21.4.	PINTURA C/VERNIZ ACRILICO-02 DEMAOS	m2	90,72	
1.21.5.	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m2	119,39	
1.21.6.	PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	m2	119,39	
1.21.7.	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	m2	280,34	
1.21.8.	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	291,27	
1.22.	DIVERSOS		-	
1.22.1.	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	2,06	
1.22.2.	BRASÃO EM CHAPA DE AÇO INOX	UN	2,00	
1.22.3.	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA	m	12,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO DEAM de Novo Gama - GO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)
--	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
	Execução da reforma da DEAM de Novo Gama - GO			

Novo Gama - GO

Local

quinta-feira, 5 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Fernando Lesse de Mattos

CREA/CAU: 24.526/D-GO

ART/RRT: