



# Guarda Municipal de Americana Estado de São Paulo

## TERMO DE REFERÊNCIA – TR

**1 - OBJETO:** “Aquisição de materiais de construção”.

### 2 - DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

Adequação dos seguintes espaços:

- 2.1 – Banheiro com acessibilidade (Total = 3,23 metros quadrados);
- 2.2 – Dois boxes para o Canil + Área de serviços (Total = 37,8 metros quadrados);
- 2.3 – Cobertura leve na sala de treinamento, banheiros e cozinha existentes no local (Total 349,50 metros quadrados);
- 2.4 –Regularização e substituição de parte do piso, impermeabilização das paredes externas, pintura e fechamento de dois banheiros na sala existente sobre o estande de tiro localizado na Sede da GAMA.

### 3 - FORMA DE ENTREGA DO OBJETO

**3.1** – Os materiais deverão ser entregues de acordo com as especificações e quantidades solicitadas pela GAMA.

### 4 - LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO

Os materiais deverão ser entregues nos seguintes locais:

**4.1** - Sede da Guarda Municipal de Americana – GAMA: localizada na Praça Tiradentes, s/nº, Jardim Colina, Americana – SP, CEP 13.478-479;

**4.2** – Sede da ROMU-Canil: localizada na Rua Colômbia, 115, bairro Frezzarin, Americana – SP.

### 5 - ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

**5.1** - Acompanharão, como fiscais do contrato, os servidores Luis Mendes Coito (GCM Mendes) e Amarildo Bueno (GCM Bueno); e como gestor o servidor Ademir Dias Oliveira (Inspetor GCM Dias).

**5.2** - Caberá ao gestor notificar a contratada, caso identifique alguma irregularidade no fornecimento ou funcionamento do objeto.

### 6 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

**6.1** - O pagamento será efetuado ao 28º (vigésimo oitavo) dia corrido do aceite da nota fiscal.



# Guarda Municipal de Americana Estado de São Paulo

## 7 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 7.1 - A contratada arcará com todos os custos de transportes, frete, carga e descarga, sem custo adicional à GAMA;
- 7.2 - No preço proposto deverão estar incluídas todas as despesas que possam recair sobre o objeto, inclusive fretes, impostos, etc.;
- 7.3 - A contratada deverá providenciar a imediata correção de deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo gestor referente às condições firmadas no contrato, substituindo os materiais por outros de características iguais ou superiores, se necessário;
- 7.4 - A contratada deverá acatar de modo imediato às solicitações da fiscalização/gestor do contrato;
- 7.5 - Entregar os materiais objetos do contrato, conforme especificações e previsões constantes neste TR;
- 7.6 - Pagar todos os tributos que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre o objeto;
- 7.7 - Comunicar a GAMA, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na execução do objeto da contratação;
- 7.8 - Responder por danos materiais e físicos, causados por seus empregados, diretamente à GAMA ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo;
- 7.9 - Repor, de acordo com a necessidade, sem quaisquer ônus à GAMA, o objeto entregue que não esteja de acordo com esse TR e com as solicitações da GAMA, decorrente de erros constatados de responsabilidade da contratada;
- 7.10 - Pronto atendimento às solicitações da GAMA para substituição dos materiais, se necessário;
- 7.11 - Fornecimento do objeto com base nas melhores práticas do mercado;
- 7.12 - Observância da legislação específica e das melhores práticas no tocante à preservação do meio ambiente;
- 7.13 - Cumprir, durante a vigência do contrato, todas as exigências constantes na legislação e normas pertinentes e no próprio contrato;

## 8 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 8.1 - Disponibilização de espaço físico para entrega dos materiais solicitados;
- 8.2 - Remuneração pelos materiais efetivamente entregues; o pagamento será efetuado aos 28º (vigésimo oitavo) dias corridos do aceite da nota fiscal.
- 8.3 - Acompanhar e fiscalizar a adequada execução do contrato.

## 9 - DESCRITIVO E QUANTITATIVO ESTIMADO DOS MATERIAIS NECESSÁRIOS.

Para realização das adequações, serão necessários os materiais que seguem:

Item	Qtd	UNID	MATERIAL:
1	151,05	M <sup>2</sup>	PISO PORCELANATO 73X73
2	56,16	M <sup>2</sup>	PISO REVESTIMENTO 33X56
3	5	M <sup>2</sup>	PISO 60X60

Av. Bandeirantes n.º 2100 – Colina – Fone/Fax (19) 3408-8220 – CEP 13.478.049  
Americana - SP – e-mail – gama@americana.sp.gov.br



## Guarda Municipal de Americana Estado de São Paulo

4	20	PT	REJUNTE RESINADO 2KG CINZA
5	1	CX	ESPAÇADOR NIVELADOR 2.00MM C/50PÇ
6	2	PCT	ESPAÇADOR NIVELADOR 2.00MM C/50PÇ
7	100	SC	CIMENTO C/II SACO 50KG
8	20	M³	AREIA GROSSA
9	8	M³	PEDRA Nº 1
10	5	M3	AREIA DE CAVA ESPECIAL
11	5	M³	AREIA LAVADA ESPECIAL ROSA
12	7	PÇ	TELHA ONDULADA 3,05X1,10X6MM
13	7	PÇ	TELHA ONDULADA 2,44X1,10X5MM
14	1000	PÇ	BLOCO CONCRETO 14X19X39CM
15	200	PÇ	BLOCO CONCRETO 14X19X39CM – CANALETA (P-95)
16	50	PÇ	BLOCO CONCRETO 14X19X19CM – MEIO (P-190)
17	3	PÇ	BROXA REDONDA 80MM
18	25	BR	FERRO CA-50 10MM (3/8) 12 MTS (7,40KG)
19	12	BR	FERRO CA-60 4,2MM (3/16) 12 MTS (1,31KG)
20	50	CX	REVEST. IMPERMEABILIZANTE SEMI- FLEXIVEL 18 kg (SIKA TOP)
21	20	LT	LATEX ACRILICO 18 LTS NRANCO
22	30	BAR	TEXTURA BRANCA 23KG
23	1	PÇ	ADAPTADOR C/FLANGE 25MM X ¾
24	1	PÇ	ADAPTADOR C/FLANGE 32MM X 1”
25	1	PÇ	ADAPTADOR C/FLANGE 50MM X 1.1/2
26	5	PÇ	VÁLVULA HIDRA (BASE)
27	5	PÇ	ADAPTADOR CURTO 50MM X 1.1/2
28	5	PÇ	TUBO P/VÁLVULA HIDRA PONTA AZUL
29	2.000	PÇ	TIJOLO BLOQUINHO 11,5X14X24 9 FURO
30	5	PÇ	BACIA SANITÁRIA BRANCA
31	5	PÇ	TUBO LIGAÇÃO SANFONADO C/SPUD CROM CLA 2/AS
32	5	PÇ	ANEL DE VEDAÇÃO P/BACIA C/GUIA
33	5	PAR	PARAFUSO SANITÁRIO LATÃO C/BUCHA 12
34	5	PÇ	ASSENTO SANITÁRIO BRANCO
35	4	PÇ	LAVATÓRIO BRANCO 46X35
36	4	PÇ	COLUNA P/LAVATÓRIO BRANCO
37	4	PÇ	SIFÃO SANFONADO
38	4	PÇ	VÁLVULA LAVATÓRIO METAL S/L
39	4	PAR	PARAFUSO SANITÁRIO LATÃO C/BUCHA 8
40	1	PÇ	BACIA SANITÁRIA ESPECIAL P/CX ACOPLADA – BRANCA
41	1	PÇ	CAIXA ACOPLADA BRANCA
42	4	PÇ	TORNEIRA S METAL LAVATÓRIO C-50 BICA MÓVEL
43	4	PÇ	ENGATE PLASTICO 60CM
44	1	PÇ	ANEL DE VEDAÇÃO P/BACIA C/GUIA
45	1	PÇ	LAVATÓRIO BRANCO



## Guarda Municipal de Americana Estado de São Paulo

46	1	PÇ	COLUNA SUSPENSIVA BRANCA
47	1	PÇ	VÁLVULA LAVATÓRIO METAL S/L
48	1	PÇ	SIFÃO SANFONADO
49	2	PÇ	BARRA DE APOIO 60CM ALUMINIO
50	1	PÇ	PAPELEIRA C/TAMPA
51	1	PÇ	SABONETEIRA ARAMADA
52	1	PÇ	DUCHA HIGIÊNICA ¼ DE VOLTA
53	30	PÇ	PARAFUSO TELHA 150MM
54	30	PÇ	ARRUELA FERRO CHUPETA 5/16
55	30	PÇ	ARRUELA BORARCHA CHUPETA 5/16
56	3	PÇ	DUCHA BANHO C/BR 220V
57	5	PÇ	FITA VEDA ROSCA 15X50MTS
58	12	MT	TUBO BRANCO 100MM ESGOTO
59	18	MT	TUBO MARROM 50 MM SOLDABEL
60	60	MT	TUBO MARROM 25MM SOLDABEL
61	4	PÇ	TEE ESG 100X100MM
62	5	PÇ	COTOVELO ESG 100MMX90°
63	1	GL	ADITIVO PLASTIFICANTE CONCENT. PARA ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REBOCO CONVENCIONAL 3,6L (VEDALIT)
64	3	KG	ARAME RECOZIDO Nº 18 (TORCIDO)
65	2	KG	ARAME RECOZIDO Nº 12 (LISO)
66	50	MT	CONDUITE CORRUGADO AMARELO 32MM
67	10	PÇ	CAIXA LUZ PVC 4X2 AMARELA
68	3	PÇ	REGISTRO BASE PRESSÃO ¾
69	5	PÇ	ADAPTADOR CURTO 25MMX3/4
70	3	PÇ	LUVA AZUL 25MMX3/4
71	8	PÇ	TEE AZUL 25MMX1/2
72	15	PÇ	TEE LLL 25MM
73	25	PÇ	COTOVELO LL 25MMX90°
74	5	PÇ	TEE LL 50MM
75	3	PÇ	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 50MM
76	1	GL	IMPERMEABILIZANTE ASFALTICO 3,6L BASE ÁGUA (NEUTROL)
77	2	PÇ	BUCHA RED LL 50X25MM
78	5	PÇ	ADEVISOR INCOLOR 175G
79	2	GL	ADESIVO P/ARGAMASSA 3,6L (BIANCO)
80	1	PÇ	REGUA ALUMINIO 2MTS MEDIA BITUBULAR (VERDE)
81	1	PÇ	REGUA ALUMINIO 3MTS MEDIA BITUBULAR (VERDE)
82	5	PC	PORTA GRELHA 10X10 QUADRADA PRATA
83	5	PÇ	GRELHA INOX C/FECHO S/CX 10X10 QUADRADA
84	1	PÇ	CAIXA SIFONADA CORPO 150X150X50
85	1	PÇ	PORTA GRELHA 15X15 QUADRADA PRATA
86	1	PÇ	GRELHA INOX C/FECHO S/CX 15X15 QUADRADA



## Guarda Municipal de Americana Estado de São Paulo

87	6	PÇ	TÁBUA 30 – 3MTS PINUS
88	1	PÇ	DISCO DIAMANTADO PORCELANATO 110MM
89	1	PÇ	DISCO CORTE REFRAATÁRIO 7.0
90	5	PÇ	DISCO CORTE P/INOX 4.1/2X1,0X20
91	1	PÇ	CAIXA D'ÁGUA 500L TAMPAS ROSCA
92	1	PÇ	GABINETE AÇO 2,00MT BRANCO
93	1	PÇ	PIA GRANITO VD UBATURA 2,00MT (B.BAIXA)
94	1	PÇ	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL
95	1	PÇ	VÁLVULA AMERICANA INOX 3.1/2
96	1	PÇ	ENGATE PLÁSTICO 60CM
97	1	PÇ	TORNEIRA PIA BICA MÓVEL C-52
98	5	PÇ	ACABAMENTO VÁLVULA HYDRA (BRANCA)
99	1	PAR	PARAFUSO SANITÁRIO LATÃO C/BUCHA 10
100	2	PAR	PARAFUSO SANITÁRIO LATÃO C/BUCHA 08
101	5	PÇ	LUVA LL 50MM
102	10	PÇ	LUVA LL 25 MM
103	5	PÇ	COTOVELO AZUL 25MMX1/2
104	60	SC	ARGAMASSA 20KG AC3 7X1 CINZA (FX PRETA)
105	12	MT	TUBO BRANCO 40MM ESGOTO
106	5	PÇ	COTOVELO ESGOTO 40MMX90°
107	5	PÇ	TEE ESGOTO 40X40MM

Americana, 21 de março de 2023.



GUARDA MUNICIPAL DE AMERICANA

Ademir Dias Oliveira  
Inspetor