



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
02531/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 24 di sjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	un	0,0000	444,97	0,00	0,00	0,00
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,0000	0,94	0,00	0,00	0,00
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem carreg ador	un	0,0000	23.186,44	0,00	0,00	0,00
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementare s)	h	0,0000	2,46	0,00	0,00	0,00
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0000	0,85	0,00	0,00	0,00
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0000	1,43	0,00	0,00	0,00
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0000	0,08	0,00	0,00	0,00
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	0,0000	19,55	0,00	0,00	0,00
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0000	0,01	0,00	0,00	0,00
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementa res - coletado caixa)	h	0,0000	0,61	0,00	0,00	0,00
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complem entares - coletado caixa)	h	0,0000	0,89	0,00	0,00	0,00
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - co letado caixa)	h	0,0000	1,39	0,00	0,00	0,00
00242/SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h	0,0000	14,86	0,00	0,00	0,00
00511/SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado dilui do em solvente, aplicacao a frio	l	0,0000	18,50	0,00	0,00	0,00
04015/SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 4 mm, tipo iii, clas se b, acabamento pp (nbr 9952)	m2	0,0000	95,44	0,00	0,00	0,00
04226/SINAPI	Gas de cozinha - glp	kg	0,0000	7,99	0,00	0,00	0,00
12873/SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
38365/SINAPI	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	m2	0,0000	3,01	0,00	0,00	0,00
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementa res - coletado caixa)	h	0,0000	0,78	0,00	0,00	0,00
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - co letado caixa)	h	0,0000	1,31	0,00	0,00	0,00
13156/ORSE	Luminária de emergência c/ dois projetors LED alimentação 127/ 220 de 12v/55 autonomia de 3horas	un	0,0000	259,80	0,00	0,00	0,00
06698/ORSE	Técnico em informática - 40h - Rev 02	h	0,0000	24,01	0,00	0,00	0,00
13246/ORSE	Amplificador de Potência 1300w 4 Ohms - OP 7600 Oneal ou simil ar	un	0,0000	3.076,08	0,00	0,00	0,00
03687/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, co rrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	0,0000	59,15	0,00	0,00	0,00
13231/ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de c orrer, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação	m2	0,0000	350,00	0,00	0,00	0,00
13332/ORSE	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sir ene audiovisual - fornecimento e instalação	un	0,0000	855,19	0,00	0,00	0,00
13367/ORSE	Parafuso c/ bucha S-10	un	0,0000	0,20	0,00	0,00	0,00
08904/ORSE	Máquina de solda elétrica	h	0,0000	4,00	0,00	0,00	0,00
13424/ORSE	Roldana de aço, com rolamento, Ø =30mm	un	0,0000	59,46	0,00	0,00	0,00
			0,0000		0,00		0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'AJuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10535/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v, potência 2 cv, sem carregador	un		5.700,00		0,00	
13896/SINAPI	Vibrador de imersão, diâmetro da ponteira de *45* mm, com motor elétrico trifásico de 2 hp (2 cv)	un	0,0000	3.626,47	0,00	0,00	0,00
21012/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nº 5580)	m	0,0000	51,49	0,00	0,00	0,00
21013/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nº 5580)	m	0,0000	67,19	0,00	0,00	0,00
00944/ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	0,0000	168,19	0,00	0,00	0,00
13429/ORSE	Conector emenda para cabo coaxial	un	0,0000	0,50	0,00	0,00	0,00
38084/SINAPI	Tomada para antena de tv, cabo coaxial de 9 mm, conjunto montado para embutir 4" x 2" (placa + suporte + módulo)	un	0,0000	12,69	0,00	0,00	0,00
13467/ORSE	Piso vinílico em manta, condutivo, dim. 2,0 x 25,00m, e = 2mm, ref. IQ OPTIMA, da Tarkett ou similar - fornecimento e instalação	m2	0,0000	455,13	0,00	0,00	0,00
07696/ORSE	Massa 3M p/calafetação	kg	0,0000	32,66	0,00	0,00	0,00
13493/ORSE	Telha em aço galvalume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 30mm, FSup.=não pintada, FInf.=Filme Alum. Bco, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	0,0000	264,37	0,00	0,00	0,00
00258/ORSE	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	m	0,0000	26,65	0,00	0,00	0,00
03663/ORSE	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m²	m2	0,0000	485,46	0,00	0,00	0,00
08811/ORSE	Barra redonda de aço mecânico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	m	0,0000	18,78	0,00	0,00	0,00
08836/ORSE	Barra redonda de aço mecânico laminado 7/8" (3,05 kg/m)	kg	0,0000	20,90	0,00	0,00	0,00
07698/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe média, dn 1.1/4", e = *3,25* mm, peso *3,14* kg/m (nº 5580)	m	0,0000	44,37	0,00	0,00	0,00
10998/SINAPI	Eletrodo revestido AWS - E-6010, diâmetro igual a 4,00 mm	kg	0,0000	54,34	0,00	0,00	0,00
13516/ORSE	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x36w, IP65, 127cm, ref.: LMIP65 2x36 - T8C, da G-light ou similar	un	0,0000	379,47	0,00	0,00	0,00
01691/ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un	0,0000	0,86	0,00	0,00	0,00
13524/ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	0,0000	106,58	0,00	0,00	0,00
13651/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	0,0000	20,19	0,00	0,00	0,00
13653/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc, com logotipo "Alarme sonoro"- Placa E1	un	0,0000	17,75	0,00	0,00	0,00
13654/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	0,0000	20,19	0,00	0,00	0,00
13655/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	0,0000	13,05	0,00	0,00	0,00
13656/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	0,0000	14,41	0,00	0,00	0,00
13729/ORSE	VedaReboco Rebotec 11 ou similar	l	0,0000	17,49	0,00	0,00	0,00
01345/ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	un	0,0000	44,95	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13128889/0001-39							
39387/SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	un	0,0000	7,67	0,00	0,00	0,00
04415/ORSE	Veículo leve - Volkswagen:GOL ou similar	h	0,0000	13,18	0,00	0,00	0,00
05937/ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	h	0,0000	41,36	0,00	0,00	0,00
02708/SINAPI	Engenheiro civil de obra senior (horista)	h	0,0000	155,35	0,00	0,00	0,00
04222/SINAPI	Gasolina comum	l	0,0000	6,64	0,00	0,00	0,00
13794/ORSE	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico, exclusive deslocamento de equipe técnica	un	0,0000	750,00	0,00	0,00	0,00
13844/ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	0,0000	1.800,00	0,00	0,00	0,00
13857/ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador	m2	0,0000	695,38	0,00	0,00	0,00
13877/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	0,0000	214,90	0,00	0,00	0,00
14268/ORSE	SIKA TOP 107 - Revestimento Impermeabilizante Cor Cinza, aplicado à Trincha - bi-componente, embalagem com 18 kg	kg	0,0000	15,28	0,00	0,00	0,00
01602/ORSE	Massa acrílica	l	0,0000	6,72	0,00	0,00	0,00
14287/ORSE	Tinta epóxi a base água, premium	l	0,0000	79,26	0,00	0,00	0,00
13437/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 14 x 19 x 24 cm	un	0,0000	1,80	0,00	0,00	0,00
14327/ORSE	Janela em alumínio do tipo moldura, fixa, cor natural, linha 25. Exclusive vidro	m2	0,0000	264,00	0,00	0,00	0,00
14328/ORSE	Chapa compacta em policarbonato, cor cristal-incolor 9,5mm, linha Lexan Excell D ou similar	m2	0,0000	453,28	0,00	0,00	0,00
14671/ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura de creche padrão II do padrão FNDE, em light steel frame, com perfis UE70 e montantes de tubo UE70. Exclusive telhas. Posto Aracaju	m²	0,0000	103,58	0,00	0,00	0,00
14680/ORSE	Mão de obra especializada para montagem de creche padrão FNDE Tipo II, inclusive transporte, hotel, refeição e ferramentas necessárias para execução.	m²	0,0000	58,00	0,00	0,00	0,00
09009/ORSE	Torneira elétrica versátil, Lorenzetti ou similar	un	0,0000	132,78	0,00	0,00	0,00
03869/ORSE	Cuba de aço inox 304, Terminox ou similar, retangular, com válvula, dim 80 x 50 x 30 cm, e=0,8 mm, para pia de cozinha	un	0,0000	2.816,50	0,00	0,00	0,00
07622/SINAPI	Trator de esteiras, potencia de 100 hp, peso operacional de 9,4 t, com lamina com capacidade de 2,19 m³	un	0,0000	0.079.918,00	0,00	0,00	0,00
37736/SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m³, com bomba centrifuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m³/h (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000	85.950,00	0,00	0,00	0,00
37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	720.250,97	0,00	0,00	0,00
04090/SINAPI	Motoniveladora potencia basica liquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13843 kg, largura da lamina de 3,7 m	un	0,0000	170.000,00	0,00	0,00	0,00
04093/SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	0,0000	25,91	0,00	0,00	0,00
04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,0000	5,76	0,00	0,00	0,00
04239/SINAPI	Operador de motoniveladora (horista)	h	0,0000	40,20	0,00	0,00	0,00
04351/SINAPI		un	0,0000	15,40	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.128.889/0001-39	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar pe ca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tama nho s-8						
20271/SINAPI	Tanque de louca branca, com coluna, *30* 1	un	0,0000	511,94	0,00	0,00	0,00
37329/SINAPI	Rejunte epoxi, qualquer cor	kg	0,0000	115,01	0,00	0,00	0,00
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complement ares - coletado caixa)	h	0,0000	0,31	0,00	0,00	0,00
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - c oletado caixa)	h	0,0000	1,13	0,00	0,00	0,00
03146/SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)	un	0,0000	4,00	0,00	0,00	0,00
06146/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para tanque, 1.1/4 x 1.1/2"	un	0,0000	15,38	0,00	0,00	0,00
44945/SINAPI	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simple s, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	un	0,0000	8,00	0,00	0,00	0,00
07604/SINAPI	Torneira metalica cromada para tanque / jardim, sem bico, cano longo, de parede, padrao popular / uso geral, 1/2" ou 3/4"	un	0,0000	51,47	0,00	0,00	0,00
06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	0,0000	14,90	0,00	0,00	0,00
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h	0,0000	14,90	0,00	0,00	0,00
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargo s complementares - coletado caixa)	h	0,0000	0,44	0,00	0,00	0,00
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos comple mentares - coletado caixa)	h	0,0000	1,43	0,00	0,00	0,00
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,0000	14,90	0,00	0,00	0,00
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos compleme ntares - coletado caixa)	h	0,0000	0,86	0,00	0,00	0,00
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0000	1,26	0,00	0,00	0,00
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0000	14,90	0,00	0,00	0,00
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias (horista)	h	0,0000	19,47	0,00	0,00	0,00
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (hori sta)	h	0,0000	24,79	0,00	0,00	0,00
04238/SINAPI	Operador de rolo compactador (horista)	h	0,0000	20,29	0,00	0,00	0,00
43466/SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementare s - coletado caixa)	h	0,0000	2,05	0,00	0,00	0,00
43490/SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - cole tado caixa)	h	0,0000	1,85	0,00	0,00	0,00
43468/SINAPI	Ferramentas - familia soldador - horista (encargos complementa res - coletado caixa)	h	0,0000	1,21	0,00	0,00	0,00
43492/SINAPI	Epi - familia soldador - horista (encargos complementares - co letado caixa)	h	0,0000	1,82	0,00	0,00	0,00
38383/SINAPI	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	un	0,0000	1,97	0,00	0,00	0,00
00122/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un	0,0000	61,55	0,00	0,00	0,00
03529/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua f ria predial	un	0,0000	0,73	0,00	0,00	0,00
20083/SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un	0,0000	69,74	0,00	0,00	0,00
03904/SINAPI	Luva pvc soldavel, 25 mm, para agua fria predial	un	0,0000	0,82	0,00	0,00	0,00
00065/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	un	0,0000	0,89	0,00	0,00	0,00
00108/SINAPI		un	0,0000	1,80	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA

Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO

Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00384

Ref : Setembro/2025-1

Moeda : R\$

13.128.889/0001-39	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
07139/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 32 mm x 1", para agua fria	un	0,0000	1,21	0,00	0,00	0,00
07137/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	0,0000	10,05	0,00	0,00	0,00
09869/SINAPI	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	m	0,0000	9,00	0,00	0,00	0,00
03536/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	un	0,0000	2,43	0,00	0,00	0,00
03903/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,0000	2,01	0,00	0,00	0,00
09871/SINAPI	Luva pvc soldavel, 32 mm, para agua fria predial	m	0,0000	42,25	0,00	0,00	0,00
03535/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 75 mm, agua fria (nbr-5648)	un	0,0000	5,93	0,00	0,00	0,00
03540/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,0000	5,01	0,00	0,00	0,00
03539/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,0000	29,06	0,00	0,00	0,00
09841/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 60 mm, cor marrom, para agua fria predial	m	0,0000	26,68	0,00	0,00	0,00
03511/SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviais predial (nbr 5688)	un	0,0000	85,72	0,00	0,00	0,00
00299/SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 90 graus, 75 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,0000	3,75	0,00	0,00	0,00
20078/SINAPI	Anel borracha, dn 100 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	un	0,0000	25,40	0,00	0,00	0,00
20157/SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, e mbalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	un	0,0000	18,45	0,00	0,00	0,00
00110/SINAPI	Joelho, pvc serie r, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,0000	6,25	0,00	0,00	0,00
03863/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 40 mm x 1 1/2", para agua fria	un	0,0000	4,38	0,00	0,00	0,00
00112/SINAPI	Luva pvc soldavel, 50 mm, para agua fria predial	un	0,0000	4,48	0,00	0,00	0,00
03864/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x 1 1/2", para agua fria	un	0,0000	13,41	0,00	0,00	0,00
03865/SINAPI	Luva pvc soldavel, 60 mm, para agua fria predial	un	0,0000	19,61	0,00	0,00	0,00
00104/SINAPI	Luva pvc soldavel, 75 mm, para agua fria predial	un	0,0000	19,52	0,00	0,00	0,00
07142/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 75 mm x 2 1/2", para agua fria	un	0,0000	9,68	0,00	0,00	0,00
07143/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	0,0000	31,08	0,00	0,00	0,00
07144/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	0,0000	57,66	0,00	0,00	0,00
09837/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 75 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	m	0,0000	13,41	0,00	0,00	0,00
03666/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 75 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	un	0,0000	3,59	0,00	0,00	0,00
03662/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 40 x 40 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	9,37	0,00	0,00	0,00
03658/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 50 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	17,75	0,00	0,00	0,00
	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial						



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
03670/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal p ara esgoto predial	un	0,0000	22,84	0,00	0,00	0,00
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/ fornecedor, sem frete	m3	0,0000	159,04	0,00	0,00	0,00
20147/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x 1/ 2", para agua fria predial	un	0,0000	5,38	0,00	0,00	0,00
13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasoli na 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,0000	17.335,43	0,00	0,00	0,00
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *160 0* w, para disco de diametro de 10" (250 mm)	un	0,0000	1.293,57	0,00	0,00	0,00
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regia o - bruta	m	0,0000	3,90	0,00	0,00	0,00
03148/SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0000	14,75	0,00	0,00	0,00
03455/SINAPI	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1/2"	un	0,0000	7,23	0,00	0,00	0,00
07307/SINAPI	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcao)	l	0,0000	41,44	0,00	0,00	0,00
43059/SINAPI	Aco ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhao	kg	0,0000	8,08	0,00	0,00	0,00
00032/SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	0,0000	9,01	0,00	0,00	0,00
00033/SINAPI	Aco ca-50, 8,0 mm, vergalhao	kg	0,0000	9,06	0,00	0,00	0,00
12774/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 3/4", vazao maxima de 5 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, ho rizontal (sem conexoes)0,	un	0,0000	145,58	0,00	0,00	0,00
14511/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potenci a 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2, 30 m	un	0,0000	997.825,41	0,00	0,00	0,00
40392/SINAPI	Te 90 graus em aco carbono, soldavel, pressao 3.000 lbs, dn 1/ 2"	un	0,0000	32,66	0,00	0,00	0,00
38774/SINAPI	Luminaria de emergencia 30 leds, potencia 2 w, bateria de liti o, autonomia de 6 horas	un	0,0000	10,05	0,00	0,00	0,00
01358/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinad o rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 17 mm	m2	0,0000	44,60	0,00	0,00	0,00
20247/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg	0,0000	18,41	0,00	0,00	0,00
43833/SINAPI	Cabo coaxial rg6 95% de malha	m	0,0000	1,79	0,00	0,00	0,00
04491/SINAPI	Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da reg iao - bruta	m	0,0000	11,16	0,00	0,00	0,00
06194/SINAPI	Tabua *2,5 x 15 cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0000	7,96	0,00	0,00	0,00
07243/SINAPI	Telha trapezoidal em aco zincado, sem pintura, altura de aprox imadamente 40 mm, espessura de 0,50 mm e largura util de 980 m m	m2	0,0000	45,63	0,00	0,00	0,00
07258/SINAPI	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (1 x a x c)	un	0,0000	0,43	0,00	0,00	0,00
38828/SINAPI	Tubo multicamada pex gas, dn *16* mm	m	0,0000	9,67	0,00	0,00	0,00
00734/SINAPI	Bomba centrifuga, motor eletrico trifasico 1,48hp diametro de succao x elevacao 1 1/2" x 1", diametro do rotor 117 mm, hm/q: 10 m / 21,9 m3/h a 24 m / 6,1 m3/h	un	0,0000	1.884,93	0,00	0,00	0,00
11267/SINAPI	Arruela lisa, redonda, de latao polido, diametro nominal 5/8", diametro externo = 34 mm, diametro do furo = 17 mm, espessura = *2,5* mm	un	0,0000	1,43	0,00	0,00	0,00
39996/SINAPI	Vergalhao zincado rosca total, 1/4" (6,3 mm)	m	0,0000	4,95	0,00	0,00	0,00
39997/SINAPI	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	un	0,0000	0,28	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.128.889/0001-39							
05330/SINAPI	Diluyente epoxi	l	0,0000	61,77	0,00	0,00	0,00
07304/SINAPI	Tinta epoxi base agua premium, branca	l	0,0000	79,26	0,00	0,00	0,00
12815/SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,0000	11,91	0,00	0,00	0,00
44072/SINAPI	Primer epoxi / epoxidico	l	0,0000	119,35	0,00	0,00	0,00
04013/SINAPI	Geotextil nao tecido agulhado de filamentos continuos 100% pol iester, resitencia a tracao = 09 kn/m	m2	0,0000	9,83	0,00	0,00	0,00
12723/SINAPI	Luva de cobre sem anel de solda, bolsa x bolsa, 15 mm	un	0,0000	3,05	0,00	0,00	0,00
12732/SINAPI	Solda estanho/cobre para conexoes de cobre, fio 2,5 mm, carret el 500 gr (sem chumbo)	un	0,0000	308,60	0,00	0,00	0,00
39897/SINAPI	Pasta para solda de tubos e conexoes de cobre (embalagem com 2 50 g)	un	0,0000	56,57	0,00	0,00	0,00
09874/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,0000	14,13	0,00	0,00	0,00
09875/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 50 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,0000	15,50	0,00	0,00	0,00
09840/SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais pr edial (nbr 5688)	m	0,0000	56,37	0,00	0,00	0,00
00658/SINAPI	Canaleta de concreto 9 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)	un	0,0000	1,78	0,00	0,00	0,00
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0000	14,00	0,00	0,00	0,00
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000	193,04	0,00	0,00	0,00
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00	0,00	0,00	0,00
02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0000	4,50	0,00	0,00	0,00
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58	0,00	0,00	0,00
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	37,80	0,00	0,00	0,00
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000	12,54	0,00	0,00	0,00
10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0000	205,00	0,00	0,00	0,00
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00	0,00	0,00
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	0,00	0,00
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00	0,00	0,00
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	170,60	0,00	0,00	0,00
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00	0,00	0,00	0,00
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0000	29,00	0,00	0,00	0,00
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0000	27,49	0,00	0,00	0,00
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0000	100,00	0,00	0,00	0,00
00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,0000	5,30	0,00	0,00	0,00
02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,0000	2,79	0,00	0,00	0,00
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa em ulsionada em agua	l	0,0000	9,31	0,00	0,00	0,00
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,0000	0,97	0,00	0,00	0,00
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,0000	1,75	0,00	0,00	0,00
06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0000	30,74	0,00	0,00	0,00
06145/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,0000	16,18	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,0000	14,17	0,00	0,00	0,00
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0000	12,61	0,00	0,00	0,00
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	18,14	0,00	0,00	0,00
12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletr oduto flexivel corrugado	un	0,0000	4,74	0,00	0,00	0,00
34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com bri ta 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0000	475,00	0,00	0,00	0,00
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3 , (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,0000	48,83	0,00	0,00	0,00
43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0000	30,99	0,00	0,00	0,00
01572/ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m	m	0,0000	5,15	0,00	0,00	0,00
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,0000	41,64	0,00	0,00	0,00
04725/ORSE	Espátula	un	0,0000	16,82	0,00	0,00	0,00
10583/ORSE	Trincha 3"	un	0,0000	11,98	0,00	0,00	0,00
11250/ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0000	17,50	0,00	0,00	0,00
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0000	27,26	0,00	0,00	0,00
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00	0,00	0,00	0,00
00296/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	un	0,0000	1,81	0,00	0,00	0,00
01355/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinad o rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	m2	0,0000	36,33	0,00	0,00	0,00
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	0,0000	2,91	0,00	0,00	0,00
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massarandub a, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0000	23,08	0,00	0,00	0,00
09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,0000	10,22	0,00	0,00	0,00
09859/SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	m	0,0000	10,21	0,00	0,00	0,00
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0000	100,00	0,00	0,00	0,00
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com bri ta 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0000	488,38	0,00	0,00	0,00
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0000	16,63	0,00	0,00	0,00
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0000	16,95	0,00	0,00	0,00
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69	0,00	0,00	0,00
00657/ORSE	Conec cunha p/c 6 c/ 1/0 awg al	un	0,0000	23,98	0,00	0,00	0,00
00658/ORSE	Conec cunha p/c 6 c/ 2 awg al	un	0,0000	23,98	0,00	0,00	0,00
00660/ORSE	Conector c look	un	0,0000	32,00	0,00	0,00	0,00
00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	0,0000	5,00	0,00	0,00	0,00
00714/ORSE	Cruzeta em concreto armado, tipo "t", 1900mm	un	0,0000	284,00	0,00	0,00	0,00
00881/ORSE	Elo fusível 2 h, 500 mm	un	0,0000	15,35	0,00	0,00	0,00
00927/ORSE	Estribo normal alça 2 awg para co	un	0,0000	43,26	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00958/ORSE	Fio alumínio recozido para amarração 6 awg	kg	0,0000	52,50	0,00	0,00	0,00
01064/ORSE	Grampo linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	un	0,0000	50,00	0,00	0,00	0,00
01664/ORSE	Pára-raio tipo polimérico 12KV, com desligador automático, res ist. n/ linear	un	0,0000	268,00	0,00	0,00	0,00
01683/ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 400mm	un	0,0000	19,70	0,00	0,00	0,00
00379/SINAPI	Arruela quadrada em aco galvanizado, dimensao = 38 mm, espessu ra = 3mm, diametro do furo= 18 mm	un	0,0000	1,43	0,00	0,00	0,00
00406/SINAPI	Fita aco inox para cintar poste, l = 19 mm, e = 0,5 mm (rolo d e 30m)	un	0,0000	79,24	0,00	0,00	0,00
00437/SINAPI	Parafuso m16 em aco galvanizado, comprimento = 400 mm, diametr o = 16 mm, rosca dupla	un	0,0000	28,35	0,00	0,00	0,00
00439/SINAPI	Parafuso m16 em aco galvanizado, comprimento = 300 mm, diametr o = 16 mm, rosca maquina, cabeça quadrada	un	0,0000	18,28	0,00	0,00	0,00
00444/SINAPI	Pino rosca externa, em aco galvanizado, para isolador de 15kv, diametro 25 mm, comprimento *290* mm	un	0,0000	24,00	0,00	0,00	0,00
01018/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 50 mm2	m	0,0000	55,41	0,00	0,00	0,00
03379/SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5 /8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	un	0,0000	85,12	0,00	0,00	0,00
03406/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo pino monocorpo, para tensao de *15 * kv	un	0,0000	9,30	0,00	0,00	0,00
05057/SINAPI	Poste de concreto armado de secao duplo t, extensao de 10,00 m , resistencia de 300 a 400 dan, tipo b ou d	un	0,0000	961,60	0,00	0,00	0,00
07576/SINAPI	Suporte em aco galvanizado para transformador para poste duplo t 185 x 95 mm, chapa de 5/16"	un	0,0000	141,30	0,00	0,00	0,00
07619/SINAPI	Transformador trifasico de distribuicao, potencia de 112,5 kva , tensao nominal de 15 kv, tensao secundaria de 220/127v, em o leo isolante tipo mineral	un	0,0000	19.214,00	0,00	0,00	0,00
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	0,0000	8,29	0,00	0,00	0,00
02684/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4", sem luva	m	0,0000	11,03	0,00	0,00	0,00
02686/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3", sem luva	m	0,0000	36,27	0,00	0,00	0,00
02683/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 4", sem luva	m	0,0000	57,15	0,00	0,00	0,00
01879/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 3/4", para e letroduto	un	0,0000	2,13	0,00	0,00	0,00
01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para ele troduto	un	0,0000	3,22	0,00	0,00	0,00
01874/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	un	0,0000	3,63	0,00	0,00	0,00
01877/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 3", para ele troduto	un	0,0000	18,28	0,00	0,00	0,00
01878/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 4", para ele troduto	un	0,0000	36,73	0,00	0,00	0,00
01891/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	0,0000	0,92	0,00	0,00	0,00
01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	0,0000	1,29	0,00	0,00	0,00
01902/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	un	0,0000	2,00	0,00	0,00	0,00
01896/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3", para eletroduto	un	0,0000	11,88	0,00	0,00	0,00
01895/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 4", para eletroduto	un	0,0000	20,87	0,00	0,00	0,00
	Interruptor embutir 02 seções simples com placa		0,0000		0,00		0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.128.889/0001-39							
01119/ORSE		un		6,50		0,00	
01970/ORSE	Relé fotoelétrico individual 5a / 127v, c/ base móvel	un	0,0000	24,34	0,00	0,00	0,00
09287/ORSE	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	0,0000	2,30	0,00	0,00	0,00
01873/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexive l corrugado	un	0,0000	3,65	0,00	0,00	0,00
00485/ORSE	Caixa de passagem 30x30cm, em chapa de aço galvanizado p/eletr ica	un	0,0000	92,00	0,00	0,00	0,00
00860/ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	0,0000	14,57	0,00	0,00	0,00
01121/ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	un	0,0000	8,50	0,00	0,00	0,00
21009/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4") , e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m	0,0000	23,81	0,00	0,00	0,00
01808/SINAPI	Curva 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp macho/femea , de 4"	un	0,0000	626,30	0,00	0,00	0,00
03915/SINAPI	Luva de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 4"	un	0,0000	158,90	0,00	0,00	0,00
09873/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 60 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,0000	25,50	0,00	0,00	0,00
10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0000	4,81	0,00	0,00	0,00
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0000	18,00	0,00	0,00	0,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com mant eiga)	un	0,0000	5,00	0,00	0,00	0,00
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	0,00	0,00
02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	185,23	0,00	0,00	0,00
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0000	14,58	0,00	0,00	0,00
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0000	10,87	0,00	0,00	0,00
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0000	73,93	0,00	0,00	0,00
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amar ela ou azul)	un	0,0000	20,11	0,00	0,00	0,00
12895/SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno , sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50	0,00	0,00	0,00
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou si milar	un	0,0000	12,90	0,00	0,00	0,00
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00	0,00	0,00
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00	0,00	0,00	0,00
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40	0,00	0,00	0,00
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	0,00	0,00
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0000	49,00	0,00	0,00	0,00
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto pre dial	un	0,0000	7,90	0,00	0,00	0,00
06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem un ho e sem ladrao	un	0,0000	4,70	0,00	0,00	0,00
20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0000	12,46	0,00	0,00	0,00
00813/SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial	un	0,0000	4,26	0,00	0,00	0,00
03850/SINAPI	Luva de reducao soldavel, pvc, 60 mm x 50 mm, para agua fria p redial	un	0,0000	12,28	0,00	0,00	0,00
01547/ORSE	Luva reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 75 x 60mm	un	0,0000	27,50	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :
13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01550/ORSE	Luva reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 110 x 75mm	un	0,0000	89,89	0,00	0,00	0,00
06020/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1/2"	un	0,0000	29,14	0,00	0,00	0,00
06017/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/4"	un	0,0000	66,13	0,00	0,00	0,00
06010/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/2"	un	0,0000	83,49	0,00	0,00	0,00
06028/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2"	un	0,0000	116,30	0,00	0,00	0,00
06013/SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 1"	un	0,0000	91,81	0,00	0,00	0,00
10892/SINAPI	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pq s) de 6 kg, classe bc	un	0,0000	233,00	0,00	0,00	0,00
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000	92,70	0,00	0,00	0,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	32,30	0,00	0,00	0,00
00013/SINAPI	Estopa	kg	0,0000	16,94	0,00	0,00	0,00
00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,0000	3,20	0,00	0,00	0,00
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0000	101,30	0,00	0,00	0,00
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,60	0,00	0,00	0,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	10,22	0,00	0,00	0,00
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	0,00	0,00
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	0,00	0,00
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	18,75	0,00	0,00	0,00
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0000	6,69	0,00	0,00	0,00
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0000	3,62	0,00	0,00	0,00
00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	0,0000	2,76	0,00	0,00	0,00
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0000	5,66	0,00	0,00	0,00
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,0000	7,97	0,00	0,00	0,00
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,0000	4,17	0,00	0,00	0,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,0000	0,22	0,00	0,00	0,00
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0000	15,81	0,00	0,00	0,00
00619/ORSE	Cobogo cimento tipo "escama/veneziana/ cubo", dim: 40 x 40cm x 5cm	un	0,0000	25,01	0,00	0,00	0,00
01560/ORSE	Faixa de madeira de lei (muiracatiara) aparelhada 10 x 2,5cm (0,0025 m³/m)	m	0,0000	21,23	0,00	0,00	0,00
01689/ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	cj	0,0000	0,96	0,00	0,00	0,00
02064/ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	un	0,0000	215,39	0,00	0,00	0,00
08877/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m	0,0000	44,80	0,00	0,00	0,00
00720/ORSE	Cumeeira alumínio 0,8 mm (2,71 kg/m2)	m	0,0000	103,06	0,00	0,00	0,00
00393/ORSE	Cabo de aço cobreado 3 x 9 awg	kg	0,0000	60,92	0,00	0,00	0,00
00543/ORSE	Cartucho para conector cunha série vermelho	un	0,0000	7,00	0,00	0,00	0,00
00588/ORSE	Chave fusível 15kv- 24kv 100a 12000a	un	0,0000	389,38	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'AJuda-SE CNPJ :
13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00654/ORSE	Conec ampactinho tipo ii verde - 880.560-1	un	0,0000	7,85	0,00	0,00	0,00
00655/ORSE	Conec ampactinho tipo VII vermelho / br 444.033-2	un	0,0000	10,25	0,00	0,00	0,00
00656/ORSE	Conec cunha p/c 2 c/ 1/0 awg al	un	0,0000	9,60	0,00	0,00	0,00
10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00	0,00	0,00
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / v aso sanitario	un	0,0000	9,52	0,00	0,00	0,00
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,0000	4,84	0,00	0,00	0,00
01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, extern a, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano , bolsa, engate	un	0,0000	46,50	0,00	0,00	0,00
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,0000	1,30	0,00	0,00	0,00
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,0000	0,78	0,00	0,00	0,00
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0000	138,48	0,00	0,00	0,00
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, se m frete	m3	0,0000	137,75	0,00	0,00	0,00
04722/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0000	130,12	0,00	0,00	0,00
10578/ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00	0,00	0,00
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89	0,00	0,00	0,00
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00	0,00	0,00
01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (um a arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	0,0000	0,33	0,00	0,00	0,00
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedre ira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0000	129,48	0,00	0,00	0,00
10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao ap arente, saida vertical (sem assento)	un	0,0000	196,25	0,00	0,00	0,00
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrim ento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,0000	0,36	0,00	0,00	0,00
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profission al	un	0,0000	246,00	0,00	0,00	0,00
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	0,00	0,00
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
04813/SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2	0,0000	285,00	0,00	0,00	0,00
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0000	16,63	0,00	0,00	0,00
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,0000	8,54	0,00	0,00	0,00
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,0000	8,08	0,00	0,00	0,00
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0000	72,41	0,00	0,00	0,00
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padr ão popular	un	0,0000	27,39	0,00	0,00	0,00
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvan izado	un	0,0000	0,45	0,00	0,00	0,00
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,0000	35,99	0,00	0,00	0,00
00545/ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,0000	200,00	0,00	0,00	0,00
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	0,0000	28,10	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,0000	44,17	0,00	0,00	0,00
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-bl fck=15mpa	m3	0,0000	455,83	0,00	0,00	0,00
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,0000	26,55	0,00	0,00	0,00
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,0000	4,00	0,00	0,00	0,00
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,0000	0,30	0,00	0,00	0,00
00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,0000	29,15	0,00	0,00	0,00
01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou simil ar	kg	0,0000	8,83	0,00	0,00	0,00
01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,0000	3,40	0,00	0,00	0,00
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,0000	34,40	0,00	0,00	0,00
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0000	63,50	0,00	0,00	0,00
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	0,0000	9,00	0,00	0,00	0,00
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0000	18,63	0,00	0,00	0,00
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0000	69,74	0,00	0,00	0,00
02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ a cessorios	m2	0,0000	24,65	0,00	0,00	0,00
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	0,0000	0,70	0,00	0,00	0,00
02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	0,0000	11,80	0,00	0,00	0,00
02306/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	0,0000	35,00	0,00	0,00	0,00
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	0,0000	1,10	0,00	0,00	0,00
03329/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 2 00kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	0,0000	32,19	0,00	0,00	0,00
09096/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,0000	10,40	0,00	0,00	0,00
10585/ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00	0,00	0,00
10586/ORSE	Torquesa	un	0,0000	39,00	0,00	0,00	0,00
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	38,31	0,00	0,00	0,00
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexive l corrugado	un	0,0000	1,83	0,00	0,00	0,00
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0000	17,72	0,00	0,00	0,00
10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *4 0 x 30* cm	un	0,0000	88,85	0,00	0,00	0,00
43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0000	30,99	0,00	0,00	0,00
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,0000	14,94	0,00	0,00	0,00
20065/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 568 8)	m	0,0000	37,04	0,00	0,00	0,00
00305/SINAPI	Anel borracha, para tubo pvc, rede coletor esgoto, dn 150 mm (nbr 7362)	un	0,0000	11,15	0,00	0,00	0,00
10836/SINAPI	Joelho pvc com visita, 90 graus, dn 100 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	un	0,0000	19,30	0,00	0,00	0,00
03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto pred ial	un	0,0000	3,60	0,00	0,00	0,00
03519/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 75 mm, para esgoto pred ial	un	0,0000	7,54	0,00	0,00	0,00
03528/SINAPI		un	0,0000	8,69	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

13.128.889/0001-39	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,0000	2,91	0,00	0,00	0,00
03509/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	0,0000	6,61	0,00	0,00	0,00
01270/ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 75 mm, para esgoto predial	un	0,0000	17,79	0,00	0,00	0,00
03660/SINAPI	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50mm	un	0,0000	23,00	0,00	0,00	0,00
07097/SINAPI	Juncao simples de reducao, pvc, dn 100 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	7,14	0,00	0,00	0,00
11658/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	un	0,0000	15,79	0,00	0,00	0,00
11655/SINAPI	Te sanitario de reducao, pvc, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	16,17	0,00	0,00	0,00
11656/SINAPI	Te sanitario de reducao, pvc, dn 100 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0000	18,56	0,00	0,00	0,00
02207/ORSE	Terminal de ventilação pvc rigido d= 50mm	un	0,0000	8,78	0,00	0,00	0,00
03517/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	un	0,0000	2,01	0,00	0,00	0,00
01407/ORSE	Luva correr pvc rigido p/ esgoto secundario, d = 40mm	un	0,0000	8,46	0,00	0,00	0,00
01553/ORSE	Luva simples pvc sanitario d= 50mm	un	0,0000	3,14	0,00	0,00	0,00
00297/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 75 mm (nbr 5688)	un	0,0000	2,66	0,00	0,00	0,00
03898/SINAPI	Luva simples, pvc, soldavel, dn 75 mm, serie normal, para esgoto predial	un	0,0000	6,38	0,00	0,00	0,00
03899/SINAPI	Luva simples, pvc, soldavel, dn 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	0,0000	6,23	0,00	0,00	0,00
01936/ORSE	Reducao excentrica pvc sanitario d= 75 x 50mm	un	0,0000	7,59	0,00	0,00	0,00
03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	0,0000	2,22	0,00	0,00	0,00
09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,0000	6,19	0,00	0,00	0,00
11712/SINAPI	Caixa sifonada, pvc, 150 x 150 x 50 mm, com grelha quadrada, branca (nbr 5688)	un	0,0000	37,00	0,00	0,00	0,00
11714/SINAPI	Caixa sifonada, pvc, 150 x *185* x 75 mm, com grelha quadrada, branca	un	0,0000	56,66	0,00	0,00	0,00
01905/ORSE	Ralo seco pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref. nº21, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	0,0000	14,26	0,00	0,00	0,00
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/ 02 jogos alizar	cj	0,0000	242,49	0,00	0,00	0,00
02429/ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2	0,0000	174,50	0,00	0,00	0,00
01561/ORSE	Madeira massaranduba serrada	m3	0,0000	6.880,00	0,00	0,00	0,00
07170/SINAPI	Tela fachadeira em polietileno, rolo de 3 x 100 m (1 x c), cor branca, sem logomarca - para protecao de obras	m2	0,0000	1,95	0,00	0,00	0,00
01726/ORSE	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	m	0,0000	112,52	0,00	0,00	0,00
01727/ORSE	Peitoril granito cinza polido 22 x 2cm	m	0,0000	148,65	0,00	0,00	0,00
01325/ORSE	Lavatório louça 45,5x36cm, linha Ravena L-915, DECA ou similar	un	0,0000	79,90	0,00	0,00	0,00
07608/SINAPI		un	0,0000	10,12	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.128.889/0001-39	Ducha / chuveiro plastico simples, 5", branco, para acoplar em haste 1/2", agua fria						
11680/SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simpl es	un	0,0000	14,56	0,00	0,00	0,00
02257/ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un	0,0000	108,82	0,00	0,00	0,00
00718/ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un	0,0000	73,46	0,00	0,00	0,00
01274/ORSE	Junta de dilatação plástica para pisos, 27mm x 3mm	m	0,0000	2,15	0,00	0,00	0,00
01719/ORSE	Pedra miracema 11 x 23 e=3cm (tipo Granitica)	m2	0,0000	84,12	0,00	0,00	0,00
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	0,0000	1,73	0,00	0,00	0,00
10856/SINAPI	Soleira pre-moldada em granilite, marmorite ou granitina, 1 = *15 cm	m	0,0000	113,34	0,00	0,00	0,00
02030/ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	m	0,0000	76,90	0,00	0,00	0,00
01333/ORSE	Líquido selador para parede	l	0,0000	6,84	0,00	0,00	0,00
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,0000	6,84	0,00	0,00	0,00
02232/ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,0000	21,51	0,00	0,00	0,00
02231/ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,0000	21,51	0,00	0,00	0,00
07356/SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,0000	32,87	0,00	0,00	0,00
01605/ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,0000	2,81	0,00	0,00	0,00
43651/SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	0,0000	5,18	0,00	0,00	0,00
01604/ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg	0,0000	30,53	0,00	0,00	0,00
01032/ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l	0,0000	33,06	0,00	0,00	0,00
07342/SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,0000	3,56	0,00	0,00	0,00
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0000	9,34	0,00	0,00	0,00
01997/ORSE	Sabão em pó	kg	0,0000	10,82	0,00	0,00	0,00
02414/ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0000	12,50	0,00	0,00	0,00
00054/ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0000	18,18	0,00	0,00	0,00
02458/ORSE	Caminhao tanque (pipa)10000 l (m. benz - 2423 K - 184,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	77,84	0,00	0,00	0,00
02469/ORSE	Grade disco GA 24 x 24 (marchesan ou equivalente)	h	0,0000	15,35	0,00	0,00	0,00
02475/ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	150,88	0,00	0,00	0,00
02487/ORSE	Rolo pe carneiro a. prop. (Dynapac: CA - 250p ou equivalente)	h	0,0000	96,62	0,00	0,00	0,00
02499/ORSE	Trator agrícola pneu (massey ferguson - mf 292/4 - 105,0 hp)	h	0,0000	84,86	0,00	0,00	0,00
02585/ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,0000	510,10	0,00	0,00	0,00
09964/ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0 ,484kg/m)	m	0,0000	20,89	0,00	0,00	0,00
02614/ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	un	0,0000	1.975,67	0,00	0,00	0,00
01347/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite pla stificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 m m	m2	0,0000	54,44	0,00	0,00	0,00
02599/ORSE	Caixa para medição indireta p/ transformadores até 112 kva, 30 0A, dim. 1,50x0,70x0,25m	un	0,0000	2.965,20	0,00	0,00	0,00
21061/SINAPI	Ralo fofo com requadro, quadrado 300 x 300 mm	un	0,0000	125,76	0,00	0,00	0,00
02510/SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector , sem base	un	0,0000	32,48	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13-128.889/0001-39							
34494/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com bri ta 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0000	504,67	0,00	0,00	0,00
00371/SINAPI	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	kg	0,0000	1,01	0,00	0,00	0,00
02867/ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4 .2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar	m2	0,0000	10,37	0,00	0,00	0,00
03777/SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	0,0000	1,66	0,00	0,00	0,00
02881/ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha versato 0 7353/07570, CELITE ou similar	un	0,0000	518,53	0,00	0,00	0,00
02886/ORSE	Assento para vaso sanitário, linha versato 7987, CELITE ou sim ilar	un	0,0000	118,81	0,00	0,00	0,00
02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	0,0000	2,13	0,00	0,00	0,00
01014/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	m	0,0000	2,47	0,00	0,00	0,00
00981/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	m	0,0000	4,10	0,00	0,00	0,00
00982/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	m	0,0000	5,89	0,00	0,00	0,00
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0, 5mm	un	0,0000	47,53	0,00	0,00	0,00
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0000	62,20	0,00	0,00	0,00
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0000	214,93	0,00	0,00	0,00
11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0000	224,47	0,00	0,00	0,00
11274/ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0000	19,27	0,00	0,00	0,00
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0000	146,99	0,00	0,00	0,00
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tir as e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e re bites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0000	183,48	0,00	0,00	0,00
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0000	205,22	0,00	0,00	0,00
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0000	32,37	0,00	0,00	0,00
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0000	219,49	0,00	0,00	0,00
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0000	60,50	0,00	0,00	0,00
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0000	357,49	0,00	0,00	0,00
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0000	362,00	0,00	0,00	0,00
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0000	741,09	0,00	0,00	0,00
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0000	123,77	0,00	0,00	0,00
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140E D	un	0,0000	930,00	0,00	0,00	0,00
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0000	408,76	0,00	0,00	0,00
06160/SINAPI	Soldador (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,0000	51,84	0,00	0,00	0,00
03154/ORSE	Cabeçote de alumínio de 4"	Un	0,0000	38,90	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
03155/ORSE	Fita em aço inox Fusimec ou similar	M	0,0000	3,80	0,00	0,00	0,00
03156/ORSE	Fecho para fita 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar	Un	0,0000	1,25	0,00	0,00	0,00
03204/ORSE	Tinta para aderência e proteção de superfícies galvanizadas, S uper Galvite, marca Sherwin Williams ou similar	l	0,0000	23,50	0,00	0,00	0,00
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0000	21,66	0,00	0,00	0,00
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0000	36,76	0,00	0,00	0,00
00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0000	44,20	0,00	0,00	0,00
03308/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 6m	un	0,0000	1.051,00	0,00	0,00	0,00
03216/ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 16 a 19cm	m	0,0000	77,86	0,00	0,00	0,00
03215/ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm	m	0,0000	41,28	0,00	0,00	0,00
03746/SINAPI	Laje pre-moldada trelicada (lajotas + vigotas) para piso, unid irecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem coloca cao)	m2	0,0000	87,14	0,00	0,00	0,00
03374/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	kg	0,0000	2,86	0,00	0,00	0,00
02540/ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,0000	3,50	0,00	0,00	0,00
03964/ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux neve ou similar	m2	0,0000	27,70	0,00	0,00	0,00
12984/ORSE	Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória	m2	0,0000	674,06	0,00	0,00	0,00
01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	0,0000	28,10	0,00	0,00	0,00
04304/ORSE	Fechadura bico de papagaio com abas ref. AL 1510, p/ esquadria de vidro temperado	un	0,0000	115,73	0,00	0,00	0,00
04305/ORSE	Contra fechadura bico de papagaio com abas ref. AL 1511, p/ es quadria de vidro temperado ou similar	un	0,0000	74,34	0,00	0,00	0,00
04689/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	0,0000	109,74	0,00	0,00	0,00
07313/SINAPI	Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, para ma teriais cimentícios, metal e madeira	l	0,0000	32,43	0,00	0,00	0,00
04949/ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, ma rca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís)	m2	0,0000	149,63	0,00	0,00	0,00
02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equi valente)	h	0,0000	66,39	0,00	0,00	0,00
05633/ORSE	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo de pvc, cunha borracha , volante, pn 10, tipo euro 24, d= 75mm	un	0,0000	592,53	0,00	0,00	0,00
00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	0,0000	0,30	0,00	0,00	0,00
01200/ORSE	Joelho 90° pvc rígido roscavel d= 1/2"	un	0,0000	1,77	0,00	0,00	0,00
01784/ORSE	Plug pvc rígido roscavel d= 1/2"	un	0,0000	0,79	0,00	0,00	0,00
02360/ORSE	Uniao pvc rígido roscavel d= 1/2"	un	0,0000	6,77	0,00	0,00	0,00
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	0,0000	4,56	0,00	0,00	0,00
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	0,0000	79,90	0,00	0,00	0,00
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	0,0000	12,39	0,00	0,00	0,00
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	0,0000	0,89	0,00	0,00	0,00
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1 /2"	un	0,0000	13,61	0,00	0,00	0,00
07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	0,0000	3,84	0,00	0,00	0,00
09813/SINAPI		m	0,0000	5,51	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.128.889/0001-39	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 m m x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	un	0,0000	118,08	0,00	0,00	0,00
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, ho rizontal (sem conexoes)	un	0,0000	118,08	0,00	0,00	0,00
06477/ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	m	0,0000	3,90	0,00	0,00	0,00
06712/ORSE	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de p rova, diária laboratorista até 8 hs, coleta corpos de prova e emissão de certificados, distancia 101 a 150 km, de segunda a sexta	dia	0,0000	1.857,85	0,00	0,00	0,00
02016/ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acab amento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un	0,0000	345,50	0,00	0,00	0,00
06755/ORSE	Cuba aço inox 60 x 50 x 30 cm	un	0,0000	2.278,82	0,00	0,00	0,00
06157/SINAPI	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	un	0,0000	76,67	0,00	0,00	0,00
13983/SINAPI	Torneira metalica cromada, reta, de parede, para cozinha, com arejador, padrao popular, 1/2" ou 3/4"	un	0,0000	97,36	0,00	0,00	0,00
06897/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	0,0000	106,42	0,00	0,00	0,00
02384/ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un	0,0000	42,79	0,00	0,00	0,00
06969/ORSE	Lavatório louça, de canto, linha Izy, ref. 10117, DECA ou simi lar	un	0,0000	225,00	0,00	0,00	0,00
06136/SINAPI	Sifao em metal cromado para pia ou lavatorio, 1 x 1.1/2"	un	0,0000	224,50	0,00	0,00	0,00
11683/SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm	un	0,0000	51,48	0,00	0,00	0,00
05061/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	0,0000	16,35	0,00	0,00	0,00
03770/ORSE	Terminal de ventilação pvc rigido d= 75mm	un	0,0000	21,45	0,00	0,00	0,00
07071/ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar	m2	0,0000	66,99	0,00	0,00	0,00
07076/ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Link, DECA, ref. 1172 C ou similar	un	0,0000	1.015,00	0,00	0,00	0,00
07479/ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabame nto aboleado	m	0,0000	63,35	0,00	0,00	0,00
00589/ORSE	Chave liga-desliga 3x30a	un	0,0000	78,00	0,00	0,00	0,00
07538/ORSE	Quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, tr ifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/aut omático, relé de sobrecarga e contatora	un	0,0000	3.092,37	0,00	0,00	0,00
07611/ORSE	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/incendio	un	0,0000	135,11	0,00	0,00	0,00
07615/ORSE	Switch 24 portas 10/100 Mbps	Un	0,0000	520,00	0,00	0,00	0,00
03997/ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ân gulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	0,0000	16,20	0,00	0,00	0,00
03637/ORSE	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha met álica (ref.: Mopa ou similar)	un	0,0000	4,55	0,00	0,00	0,00
02052/ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	0,0000	1,00	0,00	0,00	0,00
04117/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexivel, 35mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	36,07	0,00	0,00	0,00
04120/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexivel, 95mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	100,62	0,00	0,00	0,00
07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos co m seção até 120mm2	h	0,0000	2,67	0,00	0,00	0,00
01578/SINAPI		un	0,0000	4,93	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :
13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01580/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 50 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	un	0,0000	7,56	0,00	0,00	0,00
01577/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 95 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m12	un	0,0000	2,84	0,00	0,00	0,00
01579/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 35 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	un	0,0000	6,14	0,00	0,00	0,00
03445/ORSE	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 70 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m10	un	0,0000	24,05	0,00	0,00	0,00
07881/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 150mm2 a 300mm2	h	0,0000	6,63	0,00	0,00	0,00
07891/ORSE	Letra de compensado de - 25 x 25 x 2cm	un	0,0000	57,39	0,00	0,00	0,00
07943/ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	0,0000	278,50	0,00	0,00	0,00
04116/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 25mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	26,73	0,00	0,00	0,00
04119/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 70mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	77,25	0,00	0,00	0,00
04122/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 185mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	195,87	0,00	0,00	0,00
02694/ORSE	Cabo de cobre nú 50 mm2 - 1/0 AWG	kg	0,0000	135,80	0,00	0,00	0,00
04095/ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	0,0000	28,90	0,00	0,00	0,00
43055/SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	0,0000	7,40	0,00	0,00	0,00
03678/ORSE	Disjuntor monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	0,0000	8,25	0,00	0,00	0,00
03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	0,0000	56,93	0,00	0,00	0,00
00049/ORSE	Cabista para instalação telefônica	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
08782/ORSE	Mini Rack de parede 19" x 8u x 450mm	un	0,0000	712,82	0,00	0,00	0,00
08830/ORSE	Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 10KA, ref.:Moeller ou similar.	un	0,0000	453,81	0,00	0,00	0,00
01346/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	m2	0,0000	43,93	0,00	0,00	0,00
00584/ORSE	Chapuz de madeira 10x10x2,5cm, p/fixação de esquadrias	un	0,0000	1,72	0,00	0,00	0,00
01690/ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	0,0000	5,00	0,00	0,00	0,00
01823/ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 60 x 210cm	un	0,0000	715,92	0,00	0,00	0,00
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	un	0,0000	68,79	0,00	0,00	0,00
03080/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj	0,0000	72,90	0,00	0,00	0,00
04222/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 3/4" x 1/8" (0,87 kg/m)	m	0,0000	10,69	0,00	0,00	0,00
04986/ORSE	Tela em ferro, padrão moeda, larg.: 0,50m	m	0,0000	103,61	0,00	0,00	0,00
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ : 13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09168/ORSE	Portão em barras de ferro vert. quadr. 1/2" c/ 10cm, 6 barras hor. 5/8"x3/16" (2 a 2) e quadro 3/4"x3/16", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores	m2	0,0000	585,17	0,00	0,00	0,00
09171/ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 3 1/2"	cj	0,0000	5,61	0,00	0,00	0,00
09172/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 300 A com caixa moldada 10 kA	un	0,0000	1.743,17	0,00	0,00	0,00
09262/ORSE	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de fórmica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão	un	0,0000	1.150,68	0,00	0,00	0,00
09268/ORSE	Válvula bloqueio, classe 300, d=15mm (1/2") p/gás	un	0,0000	49,77	0,00	0,00	0,00
09324/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, com caixa moldada 10KA	un	0,0000	522,00	0,00	0,00	0,00
09455/ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	0,0000	3.770,00	0,00	0,00	0,00
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	13,04	0,00	0,00	0,00
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,34	0,00	0,00	0,00
09481/ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	0,0000	4,30	0,00	0,00	0,00
09483/ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	tkm	0,0000	0,50	0,00	0,00	0,00
06548/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 16mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	16,99	0,00	0,00	0,00
04125/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 10mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	0,0000	10,38	0,00	0,00	0,00
02305/ORSE	Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar	un	0,0000	9,13	0,00	0,00	0,00
09524/ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha infantil, 6 Lt, branca, CELITE ou similar	un	0,0000	929,00	0,00	0,00	0,00
11761/SINAPI	Assento vaso sanitario infantil em plastico branco	un	0,0000	72,25	0,00	0,00	0,00
04840/ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	0,0000	55,34	0,00	0,00	0,00
00261/ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	m	0,0000	13,25	0,00	0,00	0,00
02308/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3 mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	0,0000	51,49	0,00	0,00	0,00
00546/SINAPI	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	kg	0,0000	10,43	0,00	0,00	0,00
01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excl uso conector	un	0,0000	55,60	0,00	0,00	0,00
00651/SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	0,0000	3,56	0,00	0,00	0,00
00208/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	0,0000	1,50	0,00	0,00	0,00
00313/ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	0,0000	1,85	0,00	0,00	0,00
00414/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	0,0000	17,46	0,00	0,00	0,00
00436/ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)	un	0,0000	91,50	0,00	0,00	0,00
02645/ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	0,0000	371,07	0,00	0,00	0,00
03331/ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,0000	140,14	0,00	0,00	0,00
04676/ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	m	0,0000	1,99	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :
13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
04786/ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	0,0000	12,50	0,00	0,00	0,00
00420/SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para f ixacao de caixa medicao, inclui parafusos e porcas	un	0,0000	27,20	0,00	0,00	0,00
02392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	un	0,0000	70,48	0,00	0,00	0,00
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	0,0000	1,86	0,00	0,00	0,00
01113/SINAPI	Rufo externo/interno de chapa de aco galvanizada num 26, corte 33 cm	m	0,0000	24,32	0,00	0,00	0,00
02422/ORSE	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec re f. 1431 ou similar)	m	0,0000	9,83	0,00	0,00	0,00
02698/ORSE	Tinta esmalte sintético brilhante (Suvinil ou similar)	l	0,0000	51,39	0,00	0,00	0,00
03302/ORSE	Parafuso em aço inox, 3/8" x 1 1/2"	un	0,0000	2,15	0,00	0,00	0,00
04685/ORSE	Arruela p/ parafuso 3/8 "	un	0,0000	2,18	0,00	0,00	0,00
09823/ORSE	Peça de eucalipto tratado c/ 3 metros, d=17 a 20cm	un	0,0000	181,18	0,00	0,00	0,00
03456/SINAPI	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4"	un	0,0000	10,81	0,00	0,00	0,00
04342/SINAPI	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	un	0,0000	0,20	0,00	0,00	0,00
09834/ORSE	Chuveiro elétrico jet master (lorenzetti ou similar)	un	0,0000	262,31	0,00	0,00	0,00
09869/ORSE	Suporte horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. : mopa ou similar)	un	0,0000	2,73	0,00	0,00	0,00
12053/ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, l=10cm (meia esquadria) - fornecimento e colocação	m	0,0000	145,79	0,00	0,00	0,00
10090/ORSE	Prateleira em granito cinza andorinha esp= 2cm	m2	0,0000	510,10	0,00	0,00	0,00
10126/ORSE	Cerâmica 52 x 52cm, pei 4, piso porcelanato cristalino branco, m arca BIANCOGRÊS OU SIMILAR	m2	0,0000	51,46	0,00	0,00	0,00
00945/ORSE	Fechadura Pado, linha Zamac, modelo Evidence, maçaneta em zam ac, roseta, testa e contratesta em aço inoxidável, cilindro em z amac, ref. 09-80 E, similar ou superior	un	0,0000	153,22	0,00	0,00	0,00
01826/ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210c m	un	0,0000	1.140,45	0,00	0,00	0,00
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Ja ckwal ou similar	un	0,0000	103,68	0,00	0,00	0,00
06641/ORSE	Chapa de alumínio 1mm - dimensão 2,00 x 1,00 m	m2	0,0000	115,88	0,00	0,00	0,00
10383/ORSE	Joelho 90 pvc sanitario d= 150mm	un	0,0000	54,85	0,00	0,00	0,00
01754/ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2	0,0000	55,00	0,00	0,00	0,00
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0000	57,00	0,00	0,00	0,00
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,0000	214,28	0,00	0,00	0,00
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0000	3,35	0,00	0,00	0,00
11005/ORSE	Gramma esmeralda em placas	m2	0,0000	15,05	0,00	0,00	0,00
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0000	16,57	0,00	0,00	0,00
06640/ORSE	Patch cable (patch cord azul) cat.6 c/2,5m	un	0,0000	31,93	0,00	0,00	0,00
11047/ORSE	Conector de terra duplo	un	0,0000	76,40	0,00	0,00	0,00
11269/ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l	0,0000	21,04	0,00	0,00	0,00
08820/ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 16 - e=1,55mm - dimensões 2,00x1,0 0m	m2	0,0000	134,97	0,00	0,00	0,00
10454/ORSE	Ajudante-pratico/Meio-Oficial	h	0,0000	14,86	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :
13.128.889/0001-39

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11420/ORSE	Compressor de ar p/ pintura c/ filtro (2 kW)	h	0,0000	6,68	0,00	0,00	0,00
11421/ORSE	Prensa excêntrica - (1kW)	h	0,0000	13,48	0,00	0,00	0,00
11422/ORSE	Máquina universal de corte de chapa, de bancada, 4kw - C-6A	h	0,0000	12,33	0,00	0,00	0,00
11423/ORSE	Guilhotina de bancada - (4kW)	h	0,0000	15,48	0,00	0,00	0,00
11424/ORSE	Película refletiva lentes inclusas	m2	0,0000	154,68	0,00	0,00	0,00
07288/SINAPI	Tinta esmalte sintético premium fosco	l	0,0000	38,95	0,00	0,00	0,00
44497/SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h	0,0000	18,94	0,00	0,00	0,00
11477/ORSE	Placa indicativa em alumínio e ferro fundido com texto em braile em alto relevo, dim.: 15 x 23 cm	Un	0,0000	202,94	0,00	0,00	0,00
11830/ORSE	Mangueira metálica para gás d=1/2" x 120cm	un	0,0000	47,15	0,00	0,00	0,00
11836/ORSE	Niple redução latão 1/2" npt x 1/4" npt, p/instalação de gás	un	0,0000	23,68	0,00	0,00	0,00
11981/ORSE	Exaustor para banheiro, bivolt, ref.: C 80 A, da Ventokit ou similar	un	0,0000	233,61	0,00	0,00	0,00
11999/ORSE	Cerâmica 37 x 59 cm, pei-3, arielle, linha riviera, Ref.440211 cor branca ou similar	m2	0,0000	31,90	0,00	0,00	0,00
12099/ORSE	Tomada para lógica, rj45, com placa, cat. 6	un	0,0000	35,47	0,00	0,00	0,00
07304/ORSE	Patch panel 24 portas cat 6	un	0,0000	912,88	0,00	0,00	0,00
12232/ORSE	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1200x800x250cm, exclusive disjuntores	un	0,0000	3.404,88	0,00	0,00	0,00
12233/ORSE	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1000x600x250cm, exclusive disjuntores	un	0,0000	2.620,37	0,00	0,00	0,00
12326/ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	un	0,0000	357,10	0,00	0,00	0,00
06766/ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas 2P+T	un	0,0000	21,15	0,00	0,00	0,00
02459/ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,00	0,00	0,00
02461/ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82	0,00	0,00	0,00
10081/ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.: 10 x 20cm, (46un/m2), e = 8cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	m2	0,0000	74,00	0,00	0,00	0,00
04759/SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,0000	20,44	0,00	0,00	0,00
12478/ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	0,0000	46,47	0,00	0,00	0,00
11413/ORSE	Fita crepe automotiva em rolos 24mm x 50m	un	0,0000	11,91	0,00	0,00	0,00
04785/SINAPI	Pintor para tinta epoxi (horista)	h	0,0000	19,89	0,00	0,00	0,00
07348/SINAPI	Tinta acrílica premium para piso	l	0,0000	22,04	0,00	0,00	0,00
12587/ORSE	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	m2	0,0000	534,70	0,00	0,00	0,00
01867/ORSE	Poste concreto duplo T (DT) 11/1000	un	0,0000	3.185,00	0,00	0,00	0,00
02455/ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp)	h	0,0000	104,51	0,00	0,00	0,00
12660/ORSE	Central de alarme endereçável de incêndio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	un	0,0000	6.753,33	0,00	0,00	0,00
12665/ORSE	Sirene audiovisual endereçável, 120 db, para alarme de incêndio	un	0,0000	204,59	0,00	0,00	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORANGA D'AJUDA
Praça Getúlio Vargas, 22 CENTRO
Itaporanga D'Ajuda-SE CNPJ :

CONSTRUÇÃO DE CRECHE ESCOLA DO PROGRAMA DE APOIO AOS MUNICÍPIOS PARA EXPANSÃO DA
EDUCAÇÃO INFANTIL (AMEEI) - TIPO 02

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00384
Ref : Setembro/2025-1
Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
12689/ORSE	Lâmpada tubular led T8, 16w, bivolt	un	0,0000	24,56	0,00	0,00	0,00
12780/ORSE	Corrimão Central para arquibancada em tubo ferro galvanizado, superior alt=1,10m, barras intermediárias alt=0,92m e 0,70m de cada lado, diam= 1.1/2" inclusive as verticais de apoio.	m	0,0000	189,96	0,00	0,00	0,00
12789/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	0,0000	318,67	0,00	0,00	0,00
12793/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	0,0000	250,00	0,00	0,00	0,00
12797/ORSE	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	0,0000	280,00	0,00	0,00	0,00
12865/ORSE	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1.1/2" r, barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço carbono.	m	0,0000	137,87	0,00	0,00	0,00
10743/ORSE	Barra chata de ferro 2" x 3/16" (1,90 kg/m)	m	0,0000	19,82	0,00	0,00	0,00
10744/ORSE	Perfil Aço, U Dobrado de chapa - UDC simples - 100 x 40 x 3 mm (4.01 kg/m)	m	0,0000	44,60	0,00	0,00	0,00
00252/SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	0,0000	14,90	0,00	0,00	0,00
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,0000	49,78	0,00	0,00	0,00
08449/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 1/8" (2,46 kg/m)	kg	0,0000	12,26	0,00	0,00	0,00
13064/ORSE	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m2	0,0000	350,00	0,00	0,00	0,00
EQUIPAMENTO: 82.927,33 (2,27%) MATERIAL: 2.191.633,40 (60,12%) PESSOAL: 807.129,60 (22,14%) TERCEIRO: 300.475,62 (8,24%) OUTROS: 263.243,70 (7,22%)							
(três milhões, seiscentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e nove reais e sessenta e cinco					CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> 3.645.409,65		