GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Mapa de Cotação

Orçamento : 1630901 - DEMOLIÇÃO TOTAL DA ESCOLA EEEF PRINCESA ISABEL

Data-Base : Junho/2025 **Filtros: Nível A, B, C**

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
049531	MA	C	PLACA PVC 30X20CM "NAO MANOBRAR CHAVE EM CARGA"	UN	2	2506029	5	2	17,93	0,00	29/05/2025	MATERIAL ELETRICO - ACESSORIOS/DIVERSOS

Fornecedor	CNPJ	Contato/Telefone/Email	Preço	Considerado	Observação
Fornecedor 1			30,00	-	
Fornecedor 2			29,18	-	
Fornecedor 3			21,45	Sim	
Fornecedor 4			17,40	Sim	
Fornecedor 5			14,95	Sim	

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
079628	MA	C	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	-	-	-	-	50,07	0,00	-	ACESSORIOS METALICOS - CABOS DE ACO

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **SEDU** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO LABOR PARA A DATA-BASE DE SETEMBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE INCC COLUNA 35, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO DISPONÍVEL PARA O INSUMO NO SISTEMA OAASIS (R$ 47,64/KG). INCC COL. 35 JUNHO/2025 = 1199,509; INCC COL. 35 SETEMBRO/2024 = 1141,398. LOGO, TEMOS: 47,64 X (1199,509/1141,398) = R$ 50,07/KG.

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
130537	MA	C	PROJETOR / REFLETOR SLIM LED 50W BRANCO FRIO, IP65 OU IP66, BIVOLT, CORPO EM ALUMÍNIO PRETO E DIFUSOR DE VIDRO	UN	2	2506030	4	0	42,65	0,00	13/06/2025	MATERIAL ELETRICO - PROJETORES

Fornecedor	CNPJ	Contato/Telefone/Email	Preço	Considerado	Observação
Fornecedor 1			47,70	Sim	
Fornecedor 2			42,29	Sim	
Fornecedor 3			41,00	Sim	
Fornecedor 4			39,60	Sim	

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
1F3.	EQ	C	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,3 KW - (DNIT E9585)	H	-	-	-	-	33,38	27,50	-	HISTORICO

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **SICRO** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: ADOTADO PREÇO PUBLICADO PELO DNIT (SICRO – ESPÍRITO SANTO) PARA DATA-BASE DE ABRIL/2025 ATUALIZADO PELO IGP-DI PARA DATA-BASE DE JUNHO/2025 -->> IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613 - IGP-DI ABRIL/2025 = 1.192,079 – PREÇO PARA A HORA PRODUTIVA ABRIL/2025 = R$ 34,2837 / H - PREÇO PARA A HORA PRODUTIVA ATUALIZADO JUNHO/2025 = (1.160,613 / 1.192,079) X R$ 34,2837 / H = R$ 33,38 / H -->> PREÇO PARA A HORA IMPRODUTIVA ABRIL/2025 = R$ 28,2466 / H - PREÇO PARA A HORA IMPRODUTIVA ATUALIZADO JUNHO/2025 = (1.160,613 / 1.192,079) X R$ 28,2466 / H = R$ 27,50/H.

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
30000	EQ	A	CAMINHÃO BASCULANTE 1315C PBT=12,9T (TOCO 8,0T)	H	-	-	-	-	296,47	88,70	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 295,68/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 88,46

HASH: b92be1de6a6d05fb4cca53c292088479cd0b25e7a10e7f68bebf86419bf51ae2. Documento assinado digitalmente, valide em https://siades.es.gov.br/flowbee-publico/validar-documento

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria Estadual da Educação - SEDU
Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE
Mapa de Cotação

Orçamento : 1630901 - DEMOLIÇÃO TOTAL DA ESCOLA EEEF PRINCESA ISABEL
Data-Base : Junho/2025 **Filtros: Nível A, B, C**

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	Nº de Preços	Nº Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação

/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 295,68 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 296,47/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 88,46 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 88,70/H.

30007	EQ	A	CAMINHÃO TANQUE L 1319/48 PBT=12,9T (6.000L)	H	-	-	-	-	286,42	86,49	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 285,66/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 86,26/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 285,66 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 286,42/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 86,26 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 86,49/H.

30008	EQ	B	CARRETA COM PRANCHA 2040 45,0 T	H	-	-	-	-	591,81	127,65	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 590,23/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 127,31/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 590,23 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 591,81/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 127,31 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 127,65/H.

30016	EQ	A	TRATOR DE ESTEIRAS REF. CATERPILLAR CM LÂMINA MODELO D6N OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	571,93	215,35	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 570,40/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 214,78/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 570,40 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 571,93/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 214,78 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 215,35/H.

30022	EQ	B	MOTONIVELADORA CATERPILLAR MODELO 120K (CAB + AR + RÍPER) OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	411,30	137,37	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 410,20/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 137,00/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 410,20 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 411,30/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 137,00 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 137,37/H.

30024	EQ	A	CARREGADEIRA DE RODAS REF. CATERPILLAR MODELO 950H (3,10 M3) (CAB + AR) OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	572,82	229,94	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 571,29/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 229,33/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 571,29 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 572,82/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 229,33 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 229,94/H.

HASH: b92be1de6a6d05fb4cca53c292088479cd0b25e7a10e7f68bebf86419bf51ae2. Documento assinado digitalmente, valide em https://siades.es.gov.br/flowbee-publico/validar-documento-assinado-digitalmente - EDOCS-2025-MAR-00361 - 18/08/2025 15:57:20 - DFAGANA21 - CÓPIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO em 19/08/2025.

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Mapa de Cotação

Orçamento : 1630901 - DEMOLIÇÃO TOTAL DA ESCOLA EEEF PRINCESA ISABEL

Data-Base : Junho/2025 **Filtros: Nível A, B, C**

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	N° de Preços	N° Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação
30030	EQ	B	TRATOR AGRÍCOLA MF 297/4 -4 X 4 (MASSEY FERGUSSON) OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	199,21	52,46	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 198,68/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 52,32/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 198,68 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 199,21/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 52,32 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 52,46/H.

30040	EQ	A	ROLO AP VIB. PATAS 100 MM CA-25P (DYNAPAC) OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	341,43	114,44	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 340,52/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 114,13/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 340,52 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 341,43/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 114,13 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 114,44/H.

30044	EQ	A	ESCAVADEIRA EC 240 VOLVO OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	379,73	106,73	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 378,72/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 106,45/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 378,72 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 379,73/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 106,45 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 106,73/H.

30054	EQ	C	GRADE DE DISCO GA-24X24 (TATU) OU EQUIVALENTE	H	-	-	-	-	25,86	23,32	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 25,79/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 23,26/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 25,79 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 25,86/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 23,26 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 23,32/H.

30080	EQ	C	CONJUNTO MOTO BOMBA DIAM. 4"	H	-	-	-	-	27,63	17,95	-	EQUIPAMENTOS

Preço específico do Orçamento

Fonte do preço: **DER-ES - INFRAESTRUTURA** - Informado por **KIARA CHAGAS**. Observação: PREÇO COTADO PELO DER-RODOVIAS-ES PARA A DATA-BASE DE OUTUBRO/2024 E ATUALIZADO POR INDICE IGP-DI, PARA A DATA-BASE DE JUNHO/2025. PREÇO PRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 27,56/H, PREÇO IMPRODUTIVO PUBLICADO EM OUTUBRO/2024 = R$ 17,90/H. IGP-DI JUNHO/2025 = 1.160,613; IGP-DI OUTUBRO/2024 = 1.157,516. LOGO TEMOS, PREÇO PRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 27,56 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 27,63/H, PREÇO IMPRODUTIVO ATUALIZADO JUNHO/2025: 17,90 X (1.160,613/1.157,516) = R$ 17,95/H.

HASH: b92be1de6a6d05fb4cca53c292088479cd0b25e7a10e7f68ebf864191bf51ae2. Documento assinado digitalmente, valide em https://siades.es.gov.br/flowbee-publico/validar-documento-digital

DOCUMENTO GERADO PELA INFORMACAO E COMUNICACAO EM 19/08/2025.

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria Estadual da Educação - SEDU

Subsecretaria de Suporte a Educação - SESE/GERFE

Mapa de Cotação

Orçamento : 1630901 - DEMOLIÇÃO TOTAL DA ESCOLA EEEF PRINCESA ISABEL

Data-Base : Junho/2025 **Filtros: Nível A, B, C**

Código	Categ.	Nível	Descrição Insumo	Und.	Fase	Lote	N° de Preços	N° Preços Considerado	Preço Prod. Médio	Preço Imp.	Data Cálculo	Classe de Cotação

As cotações de preços para os insumos, cuja fonte no orçamento seja LABOR, foram realizadas pelo LABOR/DEPR/UFES - Laboratório de Orçamentos - Departamento de Engenharia de Produção - Universidade Federal do Espírito Santo, conforme Contrato de Prestação de Serviços nº 005/2019-IOPES, assinado entre a UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO-UFES (Proc. 23068.008151/2019-45) e o INSTITUTO DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO-IOPES (Proc. 82686408/2018), cujo objeto é a prestação de serviços especializados na área de engenharia civil para elaboração da Tabela de Preços referenciais para obras de edificações de insumos e serviços – Padrão UFES/DEPR/CT-IOPES, seu gerenciamento e revisão, incluindo a cotação de preços de insumos e de serviços pela Contratada. A identificação dos fornecedores e respectivas cotações estão de posse do LABOR, podendo ser apresentada, conforme solicitação ao mesmo, pelos Órgãos Controladores e/ou Auditores.

HASH: b92be1de6a6d05fb4cca53c292088479cd0b25e7a10e7f68bebf864194bf51ae2. Documento assinado digitalmente, valide em https://siades.es.gov.br/flowbee-pub/validacao

INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO
Documento capturado em 19/08/2025 09:20:59 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por JAKELINE MEDANI FREISLEBEN BARBOSA (ENGENHEIRO CIVIL JR - MAIA MELO ENGENHARIA - GERFE - SEDU - GOVES)
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO DIGITALIZADO
Conferência: CONFERIDO COM DOCUMENTO CÓPIA SIMPLES EM SUPORTE PAPEL.

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: https://e-docs.es.gov.br/d/2025-MK3BNL

HASH: b92be1de6a6d05fb4cca53c292088479cd0b25e7a10e7f68bebf86419bf51ae2. Documento assinado digitalmente, valide em https://siades.es.gov.br/flowbee-pub/#/validar/24M7-MRBH-UZGS-HY9E. Assinado por: INSTITUTO DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICAC em 19/08/2025.

2025-MK3BNL - E-DOCS - CÓPIA SIMPLES 19/08/2025 09:20 PÁGINA 5 / 5