CIMVALPI
RUA JAIME PEREIRA, 127 - PROGRESSO, PONTE NOVA/MG- 35.430-186
CNPJ: 19.738.706/0001-83

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 07.0329.2025.17

UNIDADE ADMINISTRATIVA: PROG-OBRAS - PROGRAMA DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS DE ENGENHARIA
PROCEDIMENTO: ADMINISTRATIVO - **TIPO DE PROCESSO:** LICITAÇÕES E/OU CONTRATAÇÕES (FILHOTE) - LICITAÇÃO
DEPARTAMENTO/PROGRAMA ATUAL: PROGRAMA DE LICITAÇÕES CONTRATAÇÕES E COMPRAS COMPARTILHADAS
SITUAÇÃO: EM TRAMITAÇÃO - **POSSUI PROCESSO FILHOTE:**
OBJETO: LICITAÇÃO - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONTENÇÃO EM DIVERSOS MUNICÍPIOS CONSORCIADOS AO CIMVALPI
ABERTO EM: 12/12/2025 às 08:54:12

DOCUMENTOS JUNTADOS (2)

ID	TIPO DE DOCUMENTO	QTD PÁGS	JUNTADO EM
1.7C7.23F	PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	3	05/01/2026 às 16:58:32
1.7D3.E17	MEMORANDO	5	07/01/2026 às 08:30:52

PONTE NOVA - MG, 07 de janeiro de 2026 às 15:54:23.

Outlook

Solicitação de Esclarecimento (70329/2025)

De Licitar Digital - Plataforma De Compras <nao-responda@licitardigital.com.br>
Data Ter, 30/12/2025 17:02
Para Ana Luiza Cotta de Souza Rodrigues Magalhães <analuiza.cotta@cimvalpi.mg.gov.br>

TERRA E TECNICA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA enviou uma solicitação **Esclarecimento** para o processo Nº 70329/2025, Concorrência Nº **18/2025** .

Solicitação: *PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - LOTE 8 Boa tarde, prezados. Segue pedido de esclarecimento em relação ao cpu lote 8.*

Clique aqui para ver mais detalhes .

Cod. de Autenticidade do Doc.: 16X3.6R58.7321.E04U.5571 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17

QUESTIONAMENTOS NAS PLANILHAS DE CPU LOTE 8, PARA OS ITENS EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO E DRENO SUB-HORIZONTAL

EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO

Se o valor correto é de R$ 276,50, que é o valor do item 04.07.03, cuja descrição e código SINAPI é o indicado abaixo.

04.07.03	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	m²	R$ 276,50	91074	SINAPI

Suscita-se os seguintes questionamentos:

No lote 8

USARAM ERRONEAMENTE O CODIGO DE ITEMIZAÇÃO DO ITEM 04.07.04?

USARAM ERRONEAMENTE O CODIGO SINAPI DO 04.07.04(91070)?

04.07.04	C	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	m²	R$ 276,50	91070	SINAPI

DRENO SUB-HORIZONTAL

O valor referência do item DRENO SUB-HORIZONTAL - DSH 01 - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA no ORÇAFASCIO (sistema de bases de referências) na data referência da planilha é 137,44.

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
SICRO3	04/2025	2003614	Dreno sub-horizontal - DSH 01 - material de 1ª categoria	Sem Tipificação	m	137,44	131,86

Suscita-se os seguintes questionamentos:

No lote 8

USARAM ERRONEAMENTE O VALOR DA REFERÊNCIA?

04.19.06	DRENO SUB-HORIZONTAL - DSH 01 - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m	R$ 27,17	2003614	SICRO3

Cod. de Autenticidade do Doc.: 16X3.6R58.7321.E04U.5571 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17

Informações do Documento

ID do Documento: **1.7C7.23F** - Tipo de Documento: **PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**.

Juntado por **ANA LUIZA COTTA DE SOUZA RODRIGUES MAGALHÃES**, **CPF:** 016.26*.**6-*1 , em **05/01/2026 - 16:58:32**

Código de Autenticidade deste Documento: 16X3.6R58.7321.E04U.5571

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
https://zeropapel.cimvalpi.mg.gov.br/verdocumento

Cod. de Autenticidade do Doc.: 16X3.6R58.7321.E04U.5571 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG

Proc. Adm: 07.0329.2025.17

CIMVALPI
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

MEMORANDO

Para: Ana Luiza Cotta de Souza Rodrigues Magalhães – Agente de Contratação
De: Ítalo de Souza Pena Linhares – Engenheiro Civil – Programa de Serviços e Obras Civis de Engenharia
Assunto: Pedido de Esclarecimento
Referência: Concorrência Eletrônica nº 018/2025 - Processo Licitatório nº 70329/2025

Prezada,

Considerando o pedido de esclarecimento apresentado pela empresa TERRA E TÉCNICA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, no âmbito do Processo nº 70329/2025, referente à Concorrência nº 18/2025, cujo objeto consiste no Registro de Preços visando à contratação de empresa de engenharia especializada em obras de contenções, incluindo, entre outros, a execução de muro de gabião, contenção em blocos de concreto pré-moldados, contenção em solo grampeado, muro em concreto armado e contenção em concreto projetado, passam-se a prestar os seguintes esclarecimentos.

A solicitação encaminhada refere-se a questionamentos quanto à compatibilização entre itemização, valor de referência e códigos referência constantes na composição de preço unitário do Lote 08, conforme detalhado a seguir:

Lote 08:

Em relação aos questionamentos apresentados para o Lote 08, esclarece-se que:

- Constatou-se a ocorrência de erro na itemização e no código do item **EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 m³/h DE CAPACIDADE – AF_07/2024**. Verificou-se que, de forma equivocada, foi indicado o item **04.07.04**, quando o correto a ser adotado é o item **04.07.03**, bem como o código **91070**, quando o código correto é **91074**.

Quanto ao item DRENO SUB-HORIZONTAL questionado:

- Sim, constatou-se a ocorrência de erro no valor de referência do item **DRENO SUB-HORIZONTAL – DSH 01 – MATERIAL DE 1ª CATEGORIA**, tendo sido informado, de forma equivocada, o valor de **R$ 27,17**, quando o valor correto a ser considerado é **R$ 137,44**.

Considerando as inconsistências identificadas nas planilhas de composição de preços unitários do Lote 08, informa-se que foram realizadas as devidas correções, com o consequente ajuste da itemização, codificação e valor dos itens afetados.

Cod. de Autenticidade do Doc.: 08A4.0930.4524.U72R.8810 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17
Pág.: 1 / 5 - ID. do Doc.: 1.7D3.E17 - 07/01/2026 - 08:30:52 - ASSINADO POR(1): CPF:140.68*.**6-*9

Em especial, destaca-se a necessidade de alteração do valor do item DRENO SUB-HORIZONTAL – DSH 01 – MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, cujo valor de referência havia sido informado incorretamente. Após a devida correção e em razão do impacto direto sobre a composição global do Lote 08, o valor total do anteriormente fixado em **R$ 47.252.835,70**, passa a ser de **R$ 53.495.955,32**, destacando-se uma diferença de **R$ 6.243.119,62**.

Diante da modificação do valor estimado do **Lote 08**, impõe-se a retificação do Lote 08, considerando a necessidade de modificação do valor, o que implica em alteração que compromete a formulação das propostas, nos termos do art. 55, § 1°, da Lei n° 14.133/202.

Para fins de transparência e rastreabilidade do processo, anexa-se a planilha de composição de preço unitário revisada do Lote 08, a qual passa a prevalecer sobre a versão anteriormente disponibilizada.

Atenciosamente,

Ítalo de Souza Pena Linhares
Engenheiro Civil – CREA/MG 342.603/D
Programa de Serviços e Obras Civis de Engenharia

Cod. de Autenticidade do Doc.: 08A4.0930.4524.U72R.8810 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17
Pág.: 2 / 5 - ID. do Doc.: 1.7D3.E17 - 07/01/2026 - 08:30:52 - ASSINADO POR(1): CPF:140.68*.**6-*9

ANEXOS

Cod. de Autenticidade do Doc.: 08A4.0930.4524.U72R.8810 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17
Pág.: 3 / 5 - ID. do Doc.: 1.7D3.E17 - 07/01/2026 - 08:30:52 - ASSINADO POR(1): CPF:140.68*.**6-*9

CIMVALPI

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU - LOTE 08

BDI 19,85%

REFERÊNCIA:
SINAPI - 06/2025 - MG
SUDECAP - 04/2025 - MG
SETOP - 04/2025 - MG
SICRO3 - MG - 04/2025

Não Desonerado: 0,00%

CIMVALPI 13: EXECUÇÃO DE SOLO GRAMPEADO

MUNICÍPIOS: CIMVALPI, ALVINÓPOLIS, ITABIRITO, TEIXEIRAS, RIO CASCA, GUARACIABA.

UNIDADE: M²

Item	INSUMO (I) / COMPOSIÇÃO (C)	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Código	Banco
01		**CONTENÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS - EXECUÇÃO DE MURO E PROTEÇÃO SUPERFICIAL - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS EXECUTADAS EM CENTROS URBANOS OU PRÓXIMOS DE CENTROS URBANOS**				**R$ 4,72**	**0,47%**		
01.01		**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA**				**R$ 4,72**	**0,47%**		
01.01.01	C	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,5	R$ 944,86	R$ 4,72	0,47%	ED-50392	SETOP
02		**CONTENÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS - EXECUÇÃO DE MURO E PROTEÇÃO SUPERFICIAL - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA (EPC), INSTALAÇÕES, SINALIZAÇÕES , SEGURANÇA DE OBRA, CANTEIRO PRINCIPAL E FRENTE DE OBRAS**				**R$ 90,17**	**8,94%**		
02.01		**EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA (EPC), INSTALAÇÕES, SINALIZAÇÕES , SEGURANÇA DE OBRA, CANTEIRO PRINCIPAL E FRENTE DE OBRAS**				**R$ 90,17**	**8,94%**		
02.01.25	C	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	1,0	R$ 86,98	R$ 86,98	8,62%	98459	SINAPI
02.01.31	C	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO ISOLAMENTO DE ÁREA, EXCLUSIVE SUPORTE PARA SUSTENTAÇÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO	m	1,0	R$ 3,19	R$ 3,19	0,32%	ED-50157	SETOP
03		**CONTENÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS - EXECUÇÃO DE MURO E PROTEÇÃO SUPERFICIAL - DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, REASSENTAMENTOS, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA**				**R$ 3,34**	**0,33%**		
03.05		**LIMPEZA DO TERRENO**				**R$ 3,34**	**0,33%**		
03.05.11	C	PREPARO DO SOLO, INCLUSIVE TALUDES, REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO REF 98519	m²	1,0	R$ 3,34	R$ 3,34	0,33%	21.36.01	SUDECAP
04		**EXECUÇÃO DE SOLO GRAMPEADO - SOLO GRAMPEADO, GRAMPOS, TIRANTES E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 813,92**	**31,66%**		
04.02		**GRAMPO**				**R$ 319,36**	**31,66%**		
04.02.08	C	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM COMPRIMENTO MAIOR QUE 6 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, DIÂMETRO DE 10 CM, PERFURAÇÃO COM EQUIPAMENTO MANUAL E ARMADURA COM DIÂMETRO DE 20 MM. AF_07/2024	m	1,00	R$ 319,36	R$ 319,36	31,66%	93959	SINAPI
04.07		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES: CONCRETO PROJETADO, GRAUTE E INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO**				**R$ 276,50**	**27,41%**		
04.07.03	C	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	m²	1,00	R$ 276,50	R$ 276,50	27,41%	91074	SINAPI
04.19		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES (INSFRAESTRUTURA: CONCLUSAO E FUNCIONALIDADE) - CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM**				**R$ 149,17**	**14,79%**		
04.19.06	C	DRENO SUB-HORIZONTAL - DSH 01 - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m	1,00	R$ 137,44	R$ 137,44	13,62%	2003614	SICRO3
04.19.07	C	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	0,50	R$ 23,45	R$ 11,73	1,16%	10.03.05	SUDECAP
04.20		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES - (INSFRAESTRUTURA: CONCLUSAO E FUNCIONALIDADE) - MANTA DRENANTE GEOTEXTIL**				**R$ 3,06**	**0,30%**		
04.20.05	C	GEOCOMPOSTO DRENANTE, INSTALADO EM MURO DE CONTENÇÃO - EXCLUSIVE DRENO NO PÉ DO MURO. AF_07/2021	m²	0,25	R$ 2,79	R$ 0,70	0,07%	102720	SINAPI
04.20.04	C	MANTA GEOTEXTIL - 180 G/M2 - RES.TRACAO >= 9 KN/M	m²	0,25	R$ 9,43	R$ 2,36	0,23%	05.11.01	SUDECAP
04.17		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES (INSFRAESTRUTURA: CONCLUSAO E FUNCIONALIDADE) - CANALETAS**				**R$ 65,83**	**6,53%**		
04.17.01	C	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	m	1,00	R$ 65,83	R$ 65,83	6,53%	102990	SINAPI
05		**EXECUÇÃO DE SOLO GRAMPEADO - TRANSPORTE DE MATERIAL**				**R$ 20,46**	**2,03%**		
05.04		**TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA**				**R$ 20,46**	**2,03%**		
05.04.01	C	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M³ RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	31,00	R$ 0,66	R$ 20,46	2,03%	RO-00878	SETOP
06		**EXECUÇÃO DE SOLO GRAMPEADO - TRABALHOS EM TERRA**				**R$ 9,78**	**0,97%**		
06.04		**ESCAVAÇÃO MECANICA E CARGA**				**R$ 9,78**	**0,97%**		
06.04.02	C	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	m³	1,00	R$ 9,78	R$ 9,78	0,97%	ED-51106	SEINFRA/MG
07		**EXECUÇÃO DE SOLO GRAMPEADO - EQUIPAMENTOS**				**R$ 7,19**	**0,71%**		
07.01		**EQUIPAMENTOS**				**R$ 7,19**	**0,71%**		
07.01.05	C	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	H	0,05000	R$ 143,86	R$ 7,19	0,71%	5680	SINAPI
08		**OBRAS CIVIS DE CONTENÇÕES: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**				**R$ 59,16**	**5,86%**		
08.01		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**R$ 59,16**	**5,86%**		
08.01.01	C	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ACORDÃO 2622	%	6,2300	R$ 949,58	R$ 59,16	5,86%	-	-
		VALOR TOTAL DA COMPOSIÇÃO	**M²**			**R$ 1.008,74**	**19,31%**		
		VALOR TOTAL DA COMPOSIÇÃO COM BDI	**M²**			**R$ 1.208,97**			

Agente público da área técnica responsável pela elaboração:
Ítalo de Souza Pena Linhares
Engenheiro Civil - CREA/MG 342.603/D

Cod. de Autenticidade do Doc.: 08A4.0930.4524.U72R.8810 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG
Proc. Adm: 07.0329.2025.17
Pág.: 4 / 5 - ID. do Doc.: 1.7D3.E17 - 07/01/2026 - 08:30:52 - ASSINADO POR(1): CPF:140.68*.**6-*9

CIMVALPI
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

Assinatura do Documento

Documento Assinado Eletronicamente por **ITALO DE SOUZA PENA LINHARES - ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR**, **CPF:** 140.68*.**6-*9 em **07/01/2026 08:30:52**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **0886.2R30.552R.R26Z.3486**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.

Informações do Documento

ID do Documento: **1.7D3.E17** - Tipo de Documento: **MEMORANDO - Nº 84/2026**.

Elaborado por **ITALO DE SOUZA PENA LINHARES**, **CPF:** 140.68*.**6-*9 , em **07/01/2026 - 08:30:52**

Código de Autenticidade deste Documento: 08A4.0930.4524.U72R.8810

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
https://zeropapel.cimvalpi.mg.gov.br/verdocumento

Cod. de Autenticidade do Doc.: 08A4.0930.4524.U72R.8810 - ZeroPapel - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA - MG

Proc. Adm: 07.0329.2025.17

Pág.: 5 / 5 - ID. do Doc.: 1.7D3.E17 - 07/01/2026 - 08:30:52 - ASSINADO POR(1): CPF:140.68*.**6-*9