PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C001 - Fornecimento e Instalação de Conjunto Industrial Tomada + Plug Macho Jng 3p+t 32a** — Unidade: Unid.

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010101	H	0,34000	R$ 21,94	R$ 7,46
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010115	H	0,34000	R$ 26,03	R$ 8,85
					(A) Total:	**R$ 16,31**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
Conjunto Industrial Tomada + Plug Macho Jng 3p+t 32a	MERCADO	-	Und.	1,00000	R$ 146,81	R$ 146,81
					(B) Total:	**R$ 146,81**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(D) Total:	**-**

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Conjunto Industrial Tomada + Plug Macho Jng 3p+t 32a	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda	15.436.940/0001-03	18/03/2026	R$ 119,90	-	**R$ 146,81**
	MLM MECATRONICA E EQUIPAMENTOS LTDA	40.568.697/0001-16	18/03/2026	R$ 151,97	-	
	Magazine Luiza S/A	47.960.950/1088-36	18/03/2026	R$ 168,56	-	
					TOTAL DO SERVIÇO	**R$ 163,12**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C002 - Fornecimento e Instalação de Refletor LED 200W IP66 c/relé fotoelétrico** — Unidade: Unid.

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010101	H	0,72890	R$ 21,94	R$ 15,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010115	H	0,72890	R$ 26,03	R$ 18,97
					(A) Total:	**R$ 34,96**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
FITA ISOLANTE NR 33 - 19MM X 20M	DER - EDIF.	049503	und	0,04200	R$ 30,55	R$ 1,28
Refletor LED 200W IP66	MERCADO	-	und	1,00000	R$ 458,51	R$ 458,51
					(B) Total:	**R$ 459,79**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	Código	Unid.	1,00	30,5200	R$ 30,52
					(D) Total:	**30,52**

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Refletor LED 200W IP66	Imperia Led Iluminação Comercial LTDA	23.409.688/0001-63	18/03/2026	R$ 309,51	-	**R$ 458,51**
	Magazine Luiza S/A	47.960.950/1088-36	18/03/2026	R$ 487,50	-	
	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda	15.436.940/0001-03	18/03/2026	R$ 578,52	-	

TOTAL DO SERVIÇO **R$ 525,27**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C003 - Fornecimento e Instalação de Refletor LED 400W IP66 c/relé fotoelétrico** — Unidade: Unid.

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010101	H	0,72890	R$ 21,94	R$ 15,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010115	H	0,72890	R$ 26,03	R$ 18,97
					(A) Total:	**R$ 34,96**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
FITA ISOLANTE NR 33 - 19MM X 20M	DER - EDIF.	049503	und	0,04200	R$ 30,55	R$ 1,28
Refletor LED 400W IP66	MERCADO	-	und	1,00000	R$ 603,11	R$ 603,11
					(B) Total:	**R$ 604,39**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	101632	Unid.	1,00	30,5200	R$ 30,52
					(D) Total:	**30,52**

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Refletor LED 400W IP66	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda	15.436.940/0001-03	29/06/2026	R$ 553,93	R$ 543,68	**R$ 603,11**
	Magazine Luiza S/A	47.960.950/1088-36	29/06/2026	R$ 684,96	R$ 672,28	
	Lumienergy Comercio de Artigos Para Casa Ltda	14.977.876/0001-05	29/06/2026	R$ 604,57	R$ 593,38	

ATUALIZAÇÃO DOS VALORES

INCC - Março/2026	1247,181	REAJUSTE	0,981495166
INCC - Maio/2026	1270,695		
	TOTAL DO SERVIÇO	**R$**	**669,87**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C004 - Fornecimento e Instalação de Poste para Praça h=2,5m com suporte para quatro luminárias** — Unidade: Unid.

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010101	H	0,72890	R$ 21,94	R$ 15,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010115	H	0,72890	R$ 26,03	R$ 18,97
					(A) Total:	**R$ 34,96**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
Suporte para fixação de 4 Pétalas luminária pública de poste	MERCADO	-	und	1,00000	R$ 367,89	R$ 367,89
					(B) Total:	**R$ 367,89**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	SINAPI	100619	Unid.	1,00	648,6900	R$ 648,69
					(D) Total:	**648,69**

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Suporte para fixação de 4 Pétalas luminária pública de poste	ELETRO COMERCIAL REYMASTER LTDA	80.223.324/0001-28	27/06/2026	R$ 303,77	R$ 298,15	**R$ 367,89**
	Loja Elétrica LTDA	17.155.342/0011-55	27/06/2026	R$ 461,85	R$ 453,30	
	Led RJ	42.220.678/0001-20	27/06/2026	R$ 358,85	R$ 352,21	

ATUALIZAÇÃO DOS VALORES

INCC - Março/2026	1247,181	REAJUSTE	0,981495166
INCC - Maio/2026	1270,695		
		TOTAL DO SERVIÇO	**R$ 1.051,54**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C005 - Fornecimento e Instalação de Poste para Praça h=2,5m com suporte para duas luminárias** — Unidade: Unid.

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010101	H	0,72890	R$ 21,94	R$ 15,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010115	H	0,72890	R$ 26,03	R$ 18,97
					(A) Total:	**R$ 34,96**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
Suporte para fixação de 2 luminárias pública de poste	MERCADO	-	und	1,00000	R$ 191,86	R$ 191,86
					(B) Total:	**R$ 191,86**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	SINAPI	100619	Unid.	1,00	648,6900	R$ 648,69
					(D) Total:	**648,69**

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Suporte para fixação de 2 luminárias pública de poste	Diamante do LED Comércio de Artigos de Iluminação LTDA	80.223.324/0001-28	18/03/2026	R$ 152,63	-	**R$ 191,86**
	Loja Elétrica LTDA	17.155.342/0011-55	18/03/2026	R$ 254,12	-	
	AUREA PROJETOS DE PRODUTOS E CONSULTORIA DE MARCAS LTDA	42.220.678/0001-20	18/03/2026	R$ 168,84	-	
					TOTAL DO SERVIÇO	**R$ 875,51**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C006- Arquibancada de concreto com assento de 40cm, encosto em alvenaria 15x50, apoio de alvenaria a cada metro, com aterro manual de areia, chapisco, reboco e Pintura a duas demãos linha Premium, conf. Projeto** — Unidade: m

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010146	h	0,10000	R$ 19,68	R$ 1,97
					(A) Total:	R$ 1,97

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS	DER-EDIF.	024116	m2	1,20000	R$ 1,06	R$ 1,27
					(B) Total:	R$ 1,27

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	-

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	DER-EDIF.	030101	m3	0,38	R$ 63,96	R$ 24,30
Apiloamento do fundo de vala com maço de 30 a 60kg	DER-EDIF.	030119	m2	0,95	R$ 33,45	R$ 31,78
Lastro de concreto não estrutural, espessura de 6 cm	DER-EDIF.	130112	m2	0,95	R$ 57,37	R$ 54,50
Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39cm cheios "Classe B", com resistência mínima à compressão 15MPa, assentados c/ argamassa de cimento e areia média no traço 1:4, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 14cm	DER-EDIF.	050501	m2	2,50	R$ 143,82	R$ 358,83
Aterro com areia em áreas de calçada, inclusive fornecimento e adensamento	DER-EDIF.	030209	m3	0,15	R$ 173,62	R$ 26,04
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	DER-EDIF.	040233	m3	0,10	R$ 744,34	R$ 74,43
Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação	DER-EDIF.	990106	m3	0,25	R$ 24,46	R$ 6,12
Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm	DER-EDIF.	110101	m2	2,55	R$ 15,35	R$ 39,14
Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	DER-EDIF.	110302	m2	2,55	R$ 74,37	R$ 189,64
Pintura sobre pisos, marcas de referência Novacor, Coral ou Suvinil, a duas demãos, Linha Premium	DER-EDIF.	190603	m2	2,55	R$ 24,36	R$ 62,12
					(D) Total:	866,90
					TOTAL DO SERVIÇO	R$ 870,14

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C007- PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM** — Unidade: m2

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010146	h	0,04660	R$ 19,68	R$ 0,92
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-EDIF.	010139	h	0,11190	R$ 26,03	R$ 2,91
					(A) Total:	**R$ 3,83**

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	SINAPI	43146	KG	4,00000	R$ 7,64	R$ 30,56
LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS	DER-EDIF.	024116	M2	1,20000	R$ 1,06	R$ 1,27
					(B) Total:	**R$ 31,83**

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	**-**

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	95282	CHP	0,00700	R$ 11,04	R$ 0,08
Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=20 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRAESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	DER-ES	040239	m3	0,07000	R$ 713,07	R$ 49,91
Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação	DER-ES	040244	M2	2,00000	R$ 24,46	R$ 48,92
					(D) Total:	**98,91**
					TOTAL DO SERVIÇO	**R$ 134,57**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C008 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE A SECO.** — Unidade: m2

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
						R$ -
					(A) Total:	R$ -

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
						R$ -
					(B) Total:	R$ -

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	-

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	96624	m3	0,10000	R$ 251,11	R$ 25,11
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	SINAPI	104626	m3	0,10000	R$ 888,65	R$ 88,87
					(D) Total:	113,98
					TOTAL DO SERVIÇO	R$ 113,98

	PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO	
	COMPOSIÇÕES	
	OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES	
	LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES	
	REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026 — **BDI** 33,25%	

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C009 - Fornecimento e instalação de lixeira metálica tripla, capacidade de 60 litros, em tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço com pintura eletrotástica, sobre piso de concreto existente.** — Unidade: und

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
						R$ -
					(A) Total:	R$ -

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
LIXEIRA TRIPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	MERCADO	42440	UND	1,00000	R$ 1.472,24	R$ 1.472,24
						R$ -
					(B) Total:	R$ 1.472,24

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	-

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(D) Total:	-

ATUALIZAÇÃO DOS VALORES

INCC - Março/2026	1247,181	REAJUSTE	0,981495166
INCC - Maio/2026	1270,695		

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Lixeira Tripla	BELOS MONTES CONSTRUÇÕES, COMÉRCIO, SERVIÇOS E	30.208.265/0001-40	01/06/2026	R$ 1.450,00	R$ 1.423,17	R$ 1.472,24
	MADU CONSTRUTORA LTDA	43.707.361/0001-85	02/06/2026	R$ 1.800,00	R$ 1.766,69	
	S.G. - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	09.097.332/0001-00	02/06/2026	R$ 1.250,00	R$ 1.226,87	
					TOTAL DO SERVIÇO	R$ 1.472,24

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI/CESAN — Data Base: Março/2026

Serviço: **C010 - Fornecimento e instalação de Floreira Clássica** — Unidade: und

(A) Mão-de-Obra	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
						R$ -
					(A) Total:	R$ -

(B) Materiais	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
						R$ -
					(B) Total:	R$ -

(C) Equipamento	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
						R$ -
					(C) Total:	-

(D) Serviço	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
Floreira Clássica 3D	MERCADO	-	UND	1,00000	R$ 979,54	R$ 979,54
					(D) Total:	979,54

ATUALIZAÇÃO DOS VALORES

INCC - Março/2026	1247,181	REAJUSTE	0,981495166
INCC - Maio/2026	1270,695		

MATERIAL	LOJA	CNPJ	DATA DA PESQUISA	VALOR ATUAL	VALOR REAJUSTADO	MÉDIA DO MERCADO
Floreira Clássica 3D	BELOS MONTES CONSTRUÇÕES, COMÉRCIO, SERVIÇOS E	30.208.265/0001-40	01/06/2026	R$ 944,01	R$ 926,54	R$ 979,54
	MADU CONSTRUTORA LTDA	43.707.361/0001-85	02/06/2026	R$ 1.050,00	R$ 1.030,57	
	S.G. - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	09.097.332/0001-00	02/06/2026	R$ 1.000,00	R$ 981,50	
					TOTAL DO SERVIÇO	R$ 979,54

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO BELO

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA PRAÇA RECREATIVA DE VINHÁTICO, NO MUNICÍPIO DE MONTANHA - ES

LOCAL: INTERSEÇÃO ENTRE AS RUAS JOÃO XXIII, DAVID PIGNATON E AVENIDA CRISTIANO DIAS LOPES FILHO - VINHÁTICO - MONTANHA - ES

REFERÊNCIA: DER-ES SERVIÇOS NÃO DESONERADOS (LS HORISTAS: 157,27; LS MENSALISTAS: 73,85%) / SINAPI SEM DESONERAÇÃO (LS HORISTAS: 118,30%; MENSALISTAS: 73,85%) - DATA BASE: MARÇO/2026

BDI 33,25%

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

Tabela Referencial de Preços - DER-ES/SINAPI — Data Base: Março/2026

Serviço: **C011 - Banco com apoios em alvenaria estrutural e assento com ripas de madeira, incluído chapisco, reboco, pintura. Dimensões 2,50x0,60, conf. Projeto.** — Unidade: und

	Fonte	Código	Unid.	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total Parcial
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	DER-ES	010111	H	0,50000	R$ 26,03	R$ 13,02
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	DER-ES	10146	H	0,50000	R$ 19,68	R$ 9,84
					(A) Total:	**R$ 22,86**
(B) Materiais	**Fonte**	**Código**	**Unid.**	**Coeficiente**	**Custo Unitário**	**Custo Total Parcial**
VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM ACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	020211	M	6,6300	R$ 39,61	R$ 262,61
					(B) Total:	**R$ 262,61**
(C) Equipamento	**Fonte**	**Código**	**Unid.**	**Coeficiente**	**Custo Unitário**	**Custo Total Parcial**
					(C) Total:	**-**
(D) Serviço	**Fonte**	**Código**	**Unid.**	**Coeficiente**	**Custo Unitário**	**Custo Total Parcial**
Alvenaria de vedação com blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resistência mínimo a compressão de 3 MPa, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 14cm	DER-ES	050602	m2	2,2100	R$ 91,30	R$ 201,77
Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm	DER-ES	110101	m2	1,8300	R$ 15,35	R$ 28,09
Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	DER-ES	110302	m2	1,8300	R$ 74,37	R$ 136,10
Pintura sobre pisos, marcas de referência Novacor, Coral ou Suvinil, a duas demãos, Linha Premium	DER-ES	190603	m2	1,8300	R$ 24,36	R$ 44,58
					(D) Total:	**R$ 410,54**
					TOTAL DO SERVIÇO	**R$ 696,01**

Montanha - ES, Junho de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br
JOSE CARLOS ALBINO DOS SANTOS
Data: 01/07/2026 12:01:38-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

JOSÉ CARLOS ALBINO DOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-ES: 41151/D