





PLANILHA DE COMPOSIÇÕES- VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE				Revisão:	R00
Empresa projetista:				Data:	21/02/2022
		Projeto:	VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE		
		Cliente:	 Prefeitura Municipal de Pouso Alegre		
				Bancos:	SINAPI - 02/2022 - Minas Gerais SICRO3 - 10/2021 - Minas Gerais SETOP - 01/2022 - Minas Gerais
				BDI 1:	24,23%
PROJETO EXECUTIVO - VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE					

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-04	Próprio	CERQUITE INCLUINDO TELA PLÁSTICA LARANJA, VERGALHÃO, PONTEIRA E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	10,12	10,12		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	15,16	1,51		
Insumo	00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	Material	M	1,1000000	2,67	2,93		
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	0,5500000	9,29	5,10		
Insumo	00039015	SINAPI	PROTETOR/PONTEIRA PLASTICA PARA PONTA DE VERGALHAO DE ATE 1", TIPO PROTETOR DE ESPERA	Material	UN	0,7000000	0,84	0,58		
					MO sem LS =>	1,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,04
					Valor do BDI =>	2,45			Valor com BDI =>	12,57

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-01	Próprio	ENSECADEIRA	FOMA - FORNECIMENTO DE	U	1,0000000	8,86	8,86		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,16	3,03		
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0350000	81,25	2,84		
Insumo	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM	Material	UN	1,0000000	2,99	2,99		
					MO sem LS =>	2,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,08
					Valor do BDI =>	2,14			Valor com BDI =>	11,00



6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-05	Próprio	AGULHAMENTO COM PEDRA DE MÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL	MOVt - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	95,03	95,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2500000	15,16	18,95		
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0750000	187,60	14,07		
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1800000	72,56	13,06		
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAçAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5500000	89,01	48,95		
					MO sem LS =>	17,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,79
					Valor do BDI =>	23,02			Valor com BDI =>	118,05

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES- VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE						Revisão:	R00
Empresa projetista:						Data:	21/02/2022
		Projeto: VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE		Cliente:  Prefeitura Municipal de Pouso Alegre		Bancos: SINAPI - 02/2022 - Minas Gerais SICRO3 - 10/2021 - Minas Gerais SETOP - 01/2022 - Minas Gerais	
						BDI 1:	24,23%
PROJETO EXECUTIVO - VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE							

6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-06	Próprio	EMBASSAMENTO DE PEDRISCO COM AREIA GROSSA	ASTU - ASSENTAMENTO DE	m²	1,0000000	187,97	187,97		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	15,16	37,90		
Composição Auxiliar	6879	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0105000	162,45	1,70		
Composição Auxiliar	6880	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	58,01	0,60		
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,9000000	109,33	98,39		
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6000000	82,31	49,38		
					MO sem LS =>	26,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,28
					Valor do BDI =>	45,54			Valor com BDI =>	233,51

7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-03	Próprio	COMPORTA VERTEDOURA- MATERIAL E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE	U	1,0000000	18.783,60	18.783,60		
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	160,0000000	20,49	3.278,40		
Composição Auxiliar	EST-MET-005	SETOP	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO		KG	600,0000000	21,14	12.684,00		
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	120,0000000	16,64	1.996,80		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	40,0000000	20,61	824,40		
					MO sem LS =>	4.622,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	4.622,00
					Valor do BDI =>	4.551,26			Valor com BDI =>	23.334,86

9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	DAC-091-02	Próprio	PROTEÇÃO DA BASE COM PEDRA DE MÃO	FUES - FUNDAÇÕES E	M³	1,0000000	128,23	128,23		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	15,16	30,32		
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,1000000	89,01	97,91		
					MO sem LS =>	20,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,80
					Valor do BDI =>	31,07			Valor com BDI =>	159,30

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES- VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE			Revisão:	R00
Empresa projetista:			Data:	21/02/2022
	Projeto:	Cliente:	 Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	
VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE			Bancos:	SINAPI - 02/2022 - Minas Gerais SICRO3 - 10/2021 - Minas Gerais SETOP - 01/2022 - Minas Gerais
PROJETO EXECUTIVO - VERTEDOURO DO LAGO DO FÓRUM DE POUSO ALEGRE			BDI 1:	24,23%

10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-091-07 Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 1 SERVENTE x 8 HORAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	DIA	1,0000000	121,28	121,28
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	15,16	121,28
				MO sem LS =>	83,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	29,38	MO com LS =>	83,20
						Valor com BDI =>	150,66

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng.ª Civil Flávia Cristina Barbosa
CREA - MG- 187.842/D