

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP07	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	R\$ 24.613,60	R\$ 24.613,60
Composição Auxiliar	031008	SBC	MOBILIZACAO/RETIRADA EQUIPAMENTO PARA PERFURACAO SOLO	FUNDAOES INDIRETAS	UN	2,00	R\$ 12.306,80	R\$ 24.613,60

Valor com BDI => R\$ 30.981,13

1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.2	Próprio	ESTUDO GEOTÉCNICOS - ESCRITÓRIO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,00	R\$ 12.115,70	R\$ 12.115,70
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	65,00	R\$ 33,16	R\$ 2.155,40
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	35,00	R\$ 135,68	R\$ 4.748,80
Composição Auxiliar	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	35,00	R\$ 148,90	R\$ 5.211,50

Valor com BDI => R\$ 15.250,03

1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.3	Próprio	ESTUDOS GEOTÉCNICOS - ENSAIOS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,00	R\$ 1.000,63	R\$ 1.000,63
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	22,00	R\$ 33,16	R\$ 729,52
Composição Auxiliar	88321	SINAPI	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,00	R\$ 38,73	R\$ 271,11

Valor com BDI => R\$ 1.259,49

1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.3	Próprio	ESTUDOS GEOTÉCNICOS - ENSAIOS (Piezômetros)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,00	R\$ 1.000,63	R\$ 1.000,63
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	22,00	R\$ 33,16	R\$ 729,52
Composição Auxiliar	88321	SINAPI	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,00	R\$ 38,73	R\$ 271,11

Valor com BDI => R\$ 1.259,49

1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.6	Próprio	ESTUDOS GEOTÉCNICOS - ESTUDO DE JAZIDA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,00	R\$ 220,90	R\$ 220,90
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,26	R\$ 23,64	R\$ 53,42
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,26	R\$ 33,16	R\$ 74,94
Composição Auxiliar	88322	SINAPI	TÉCNICO EM SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,00	R\$ 46,27	R\$ 92,54

Valor com BDI => R\$ 278,04

1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.7	Próprio	ESTUDOS GEOTÉCNICOS - CORTE, SUBLEITO E ATERRO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,00	R\$ 2.370,39	R\$ 2.370,39
Composição Auxiliar	88322	SINAPI	TÉCNICO EM SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	20,00	R\$ 46,27	R\$ 925,40
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,44	R\$ 23,64	R\$ 601,40
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,44	R\$ 33,16	R\$ 843,59

Valor com BDI => R\$ 2.983,60

1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	62.04.02	SUDECAP	PARECER GEOTÉCNICO - NÍVEL 1	LAUDOS TECNICOS	UN	1,00	R\$ 11.500,97	R\$ 11.500,97
Insumo	94.18.02	SUDECAP	DIGITALIZAÇÃO DE FORMATOS A1 (PDF OU EQUIVALENTE)	Material	UN	5,00	R\$ 9,90	R\$ 49,50
Insumo	56.14.03	SUDECAP	TÉCNICO JÚNIOR - PROJETO	Mão de Obra	H	20,00	R\$ 30,92	R\$ 618,40
Insumo	57.34.01	SUDECAP	MOTORISTA - SUPERVISÃO	Mão de Obra	H	4,00	R\$ 29,23	R\$ 116,92
Insumo	94.07.01	SUDECAP	XEROX PRETO/BRANCO - FORMATO A4	Material	UN	60,00	R\$ 0,10	R\$ 6,00
Insumo	56.16.02	SUDECAP	AUXILIAR ADMINISTRATIVO INTERMEDIÁRIO - PROJETO	Mão de Obra	H	4,00	R\$ 29,29	R\$ 117,16
Insumo	94.11.01	SUDECAP	ENCADERNAÇÃO A4 ACETATO, PVC/CROMICOTE, COM ESPIRAL	Material	UN	2,00	R\$ 4,50	R\$ 9,00
Insumo	68.01.25	SUDECAP	GASOLINA COMUM	Material	L	4,54	R\$ 5,55	R\$ 25,19
Insumo	94.18.03	SUDECAP	DIGITALIZAÇÃO DE FORMATOS A2 (PDF OU EQUIVALENTE)	Material	UN	2,00	R\$ 7,00	R\$ 14,00
Insumo	94.15.02	SUDECAP	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A3 MÍNIMO 75G/M2	Material	UN	2,00	R\$ 4,00	R\$ 8,00
Insumo	56.11.01	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR ESPECIAL - PROJETO	Mão de Obra	H	16,00	R\$ 227,45	R\$ 3.639,20
Insumo	94.18.05	SUDECAP	DVD 4,7 GB	Material	UN	2,00	R\$ 1,25	R\$ 2,50
Insumo	56.11.04	SUDECAP	ENGENHEIRO SÊNIOR - PROJETO	Mão de Obra	H	40,00	R\$ 169,05	R\$ 6.762,00

Insumo	94.15.01	SUDECAP	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A4 MÍNIMO 75G/M2	Material	UN	20,00	R\$ 2,90	R\$ 58,00
Insumo	94.12.03	SUDECAP	PLOTAGEM SULFITE FORMATO A2 MÍNIMO 90G/M2	Material	UN	2,00	R\$ 4,50	R\$ 9,00
Insumo	54.40.06	SUDECAP	LOCAÇÃO VEÍCULO POPULAR MOTOR 1.0 COM AR E SEGURO	Equipamento	MES	0,02	R\$ 2.912,05	R\$ 66,10

Valor com BDI => R\$ 14.476,27

1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.1.9.5	Próprio	ESTUDOS GEOTÉCNICOS (CPTu e Vane Test)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,00	R\$ 8.313,83	R\$ 8.313,83
Composição Auxiliar	88321	SINAPI	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	80,00	R\$ 38,73	R\$ 3.098,40
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	90,00	R\$ 33,16	R\$ 2.984,40
Composição Auxiliar	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	MES	0,10	R\$ 22.310,31	R\$ 2.231,03

Valor com BDI => R\$ 10.464,61

Total sem BDI	R\$ 621.222,71
Total do BDI	R\$ 160.709,07
Total Geral	R\$ 781.931,78

Setor de Engenharia