

26,98%

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Estrutura de Apoio, Supervisão e Coordenação	Quantidade	Unidade		
10775	SABESP	LOCACAO DE ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	1	UN	R\$ 832,50	R\$ 832,50
74000003	SABESP	ENGENHEIRO ELETRICISTA - SÊNIOR	80	H	R\$ 345,43	R\$ 27.634,40
74000003	SABESP	ENGENHEIRO MECANICO - SÊNIOR	80	H	R\$ 345,43	R\$ 27.634,40
74000047	SABESP	COORDENADOR	160	H	R\$ 504,69	R\$ 80.750,40
74000078	SABESP	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	160	H	R\$ 46,86	R\$ 7.497,60
74000068	SABESP	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	160	H	R\$ 93,49	R\$ 14.958,40
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	80	H	R\$ 60,75	R\$ 4.860,00
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	80	H	R\$ 20,31	R\$ 1.624,80
43496	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA	5	UN	R\$ 287,50	R\$ 1.437,48
43504	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR	5	UN	R\$ 429,03	R\$ 2.145,14
43497	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR	5	UN	R\$ 252,94	R\$ 1.264,72
43495	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO	3	UN	R\$ 342,81	R\$ 1.028,42
43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO	3	UN	R\$ 296,31	R\$ 888,92
43480	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR	5	UN	R\$ 294,99	R\$ 1.474,94
43472	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA	5	UN	R\$ 202,83	R\$ 1.014,13
43473	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR	5	UN	R\$ 75,27	R\$ 376,37
43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO	3	UN	R\$ 197,09	R\$ 591,26
43471	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO	3	UN	R\$ 117,15	R\$ 351,46
43478	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO	2	UN	R\$ 471,36	R\$ 942,72

R\$ 177.308,05

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		EQUIPE DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA TIPO A	Quantidade	Unidade		
MO00007	SABESP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	2	H	R\$ 9,18	R\$ 18,36
MO00030	SABESP	ELETRICISTA	1	H	R\$ 15,68	R\$ 15,68
74000011	SABESP	TÉCNICO DE NIVEL MÉDIO	1	H	R\$ 95,58	R\$ 95,58
74000003	SABESP	ENGENHEIRO - SÊNIOR	0,3	H	R\$ 345,43	R\$ 103,63
74000068	SABESP	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	0,3	H	R\$ 93,49	R\$ 28,05
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	2	H	R\$ 60,75	R\$ 121,50
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	1	H	R\$ 20,31	R\$ 20,31

R\$ 403,11

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		EQUIPE DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA TIPO B	Quantidade	Unidade		
MO00007	SABESP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	3	H	R\$ 9,18	R\$ 27,54
MO00030	SABESP	ELETRICISTA	1	H	R\$ 15,68	R\$ 15,68
74000011	SABESP	TÉCNICO DE NIVEL MÉDIO - ELETROTÉCNICA	2	H	R\$ 95,58	R\$ 191,16
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
EQ08249	SABESP	VEÍCULO LEVE 4 PORTAS - *84CV	1	H	R\$ 37,07	R\$ 37,07
EQ08250	SABESP	VEÍCULO LEVE 4 PORTAS - *84CV - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 8,41	R\$ 4,21

R\$ 346,56

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Equipe de Limpeza e Apoio a Manutenção	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	3	H	R\$ 8,99	R\$ 26,97
MO00066	SABESP	PEDREIRO	2	H	R\$ 11,23	R\$ 22,46
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	2	H	R\$ 60,75	R\$ 121,50
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	1	H	R\$ 20,31	R\$ 20,31
						R\$ 191,24

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Apoio Operacional com Caminhão Munck	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	1	H	R\$ 8,99	R\$ 8,99
4096	SABESP	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	1	H	R\$ 27,38	R\$ 27,38
EQ04499	SABESP	CAMINHÃO - CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA COM CAPACIDADE 9 T *190CV - COM GUINDASTE MUNCK 5 T	1	H	R\$ 233,75	R\$ 233,75
EQ05158	SABESP	CAMINHÃO - CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA COM CAPACIDADE 9 T *190CV - COM GUINDASTE MUNCK 5 T - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 107,20	R\$ 53,60
						R\$ 323,72

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Apoio Operacional com Caminhão Cesto/Plataforma Elevada	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	1	H	R\$ 8,99	R\$ 8,99
4096	SABESP	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	1	H	R\$ 27,38	R\$ 27,38
EQ04499	SABESP	CAMINHÃO - CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA COM CAPACIDADE 9 T *190CV - COM GUINDASTE MUNCK 5 T	1	H	R\$ 233,75	R\$ 233,75
EQ05158	SABESP	CAMINHÃO - CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA COM CAPACIDADE 9 T *190CV - COM GUINDASTE MUNCK 5 T - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 107,20	R\$ 53,60
						R\$ 323,72

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Equipe de Apoio Operacional ETE	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	2	H	R\$ 8,99	R\$ 17,98
74000076	SABESP	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	1	H	R\$ 37,10	R\$ 37,10
74000011	SABESP	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO	1	H	R\$ 95,58	R\$ 95,58
74000075	SABESP	ANALISTA DE LABORATÓRIO	1	H	R\$ 133,43	R\$ 133,43
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
						R\$ 355,00

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Equipe de Apoio Operacional ETA	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	1	H	R\$ 8,99	R\$ 8,99
74000076	SABESP	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	1	H	R\$ 37,10	R\$ 37,10
74000074	SABESP	TÉCNICO QUÍMICO - NÍVEL MÉDIO	1	H	R\$ 103,78	R\$ 103,78
74000075	SABESP	ANALISTA DE LABORATÓRIO	1	H	R\$ 133,43	R\$ 133,43
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
						R\$ 354,21

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Equipe de Apoio Operacional para Poços	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	2	H	R\$ 8,99	R\$ 17,98
74000074	SABESP	TÉCNICO QUÍMICO - NÍVEL MÉDIO	1	H	R\$ 103,78	R\$ 103,78
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
						R\$ 192,67

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Limpeza de Tanques, Reservatório e Poços de Sucção	Quantidade	Unidade		
92106	SINAPI	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_11/2015	1	CHP	R\$ 456,01	R\$ 456,01
92107	SINAPI	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_05/2015	1	CHP	R\$ 122,38	R\$ 122,38
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
EQ08249	SABESP	VEÍCULO LEVE 4 PORTAS - *84CV	1	H	R\$ 37,07	R\$ 37,07
MO00002	SABESP	AJUDANTE	3	H	R\$ 8,99	R\$ 26,97
MO00049	SABESP	MECÂNICO MONTADOR	1	H	R\$ 17,71	R\$ 17,71
74000068	SABESP	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	1	H	R\$ 93,49	R\$ 93,49
74000011	SABESP	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO - HIDROMECHANICO	1	H	R\$ 95,58	R\$ 95,58
						R\$ 920,12

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Elaboração de Diagnósticos e Relatórios de Eficiência (ETE/ETA)	Quantidade	Unidade		
74000007	SABESP	TECNÓLOGO - PLENO	8	H	R\$ 143,48	R\$ 1.147,84
74000074	SABESP	TÉCNICO QUÍMICO - NÍVEL MÉDIO	4	H	R\$ 103,78	R\$ 415,12
74000003	SABESP	ENGENHEIRO SENIOR - SANITARISTA/AMBIENTAL/QUIMICO	12	H	345,43	R\$ 4.145,16
EQ08249	SABESP	VEÍCULO LEVE 4 PORTAS - *84CV	8	H	R\$ 37,07	R\$ 296,56
						R\$ 6.004,68

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		EQUIPE DE MANUTENÇÃO CIVIL	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	2	H	R\$ 8,99	R\$ 17,98
MO00038	SABESP	FERREIRO ARMADOR	1	H	R\$ 11,39	R\$ 11,39
MO00066	SABESP	PEDREIRO	1	H	R\$ 11,23	R\$ 11,23
MO00027	SABESP	CARPINTEIRO	1	H	R\$ 11,25	R\$ 11,25
74000003	SABESP	ENGENHEIRO - SÊNIOR	0,3	H	R\$ 345,43	R\$ 103,63
74000068	SABESP	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	0,3	H	R\$ 93,49	R\$ 28,05
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
						R\$ 254,43

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		EQUIPE DE MANUTENÇÃO PINTURA	Quantidade	Unidade		
MO00002	SABESP	AJUDANTE	2	H	R\$ 8,99	R\$ 17,98
MO00068	SABESP	PINTOR	3	H	R\$ 11,96	R\$ 35,88
74000003	SABESP	ENGENHEIRO - SÊNIOR	0,3	H	R\$ 345,43	R\$ 103,63
74000068	SABESP	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	0,3	H	R\$ 93,49	R\$ 28,05
EQ08239	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR	1	H	R\$ 60,75	R\$ 60,75
EQ08240	SABESP	PICAPE MÉDIA CABINE SIMPLES - CARGA ÚTIL 1.000KG - TRAÇÃO 4 X 4 - *207CV - S-10 CHEVROLET OU SIMILAR - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 20,31	R\$ 10,16
						R\$ 256,44

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		DESMONTAGEM E MONTAGEM DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO ATÉ 1000 CV (BOMBA TIPO CENTRÍFUGA)	Quantidade	Unidade		
70140100	SABESP	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRÍFUGA 501 ATÉ 1000 CV - MONTAGEM	2	UN	R\$ 38.106,17	R\$ 76.212,34
70140190	SABESP	PC-2CF - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO DE PAINEL ELÉTRICO QUADRO COMPACTO EM ARMÁRIO DE ATÉ 2300MM PARA PARTIDAS COM DOIS CONVERSORES DE FREQUÊNCIA	1	UN	R\$ 8.190,80	R\$ 8.190,80

R\$ 84.403,14

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		DESMONTAGEM E MONTAGEM DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO ATÉ 50 CV (BOMBA TIPO SUBMERSÍVEL)	Quantidade	Unidade		
70140103	SABESP	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL 16 ATÉ 50 CV - MONTAGEM	2	UN	R\$ 6.872,22	R\$ 13.744,44
70140190	SABESP	PC-2CF - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO DE PAINEL ELÉTRICO QUADRO COMPACTO EM ARMÁRIO DE ATÉ 2300MM PARA PARTIDAS COM DOIS CONVERSORES DE FREQUÊNCIA	1	UN	R\$ 8.190,80	R\$ 8.190,80

R\$ 21.935,24

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		DESMONTAGEM E MONTAGEM DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO ATÉ 100 CV (BOMBA TIPO SUBMERSÍVEL)	Quantidade	Unidade		
70140103	SABESP	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL 51 ATÉ 100 CV - MONTAGEM	2	UN	R\$ 9.534,82	R\$ 19.069,64
70140190	SABESP	PC-2CF - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO DE PAINEL ELÉTRICO QUADRO COMPACTO EM ARMÁRIO DE ATÉ 2300MM PARA PARTIDAS COM DOIS CONVERSORES DE FREQUÊNCIA	1	UN	R\$ 8.190,80	R\$ 8.190,80

R\$ 27.260,44

Código	BASE DE PREÇOS	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTID ADE	PREÇO COM BDI	TOTAL
		Desassoreamento/Dragagem de barragem, lagoas e tanques (incluindo o transporte dos resíduos até aterro)	Quantidade	Unidade		
EQ04532	SABESP	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM CLAMSHELL *CAPACIDADE OPERACIONAL=17 T, POTÊNCIA DO MOTOR=122HP A DIESEL SOBRE ESTEIRAS	1	H	R\$ 240,59	R\$ 240,59
EQ04551	SABESP	PÁ CARREGADEIRA *CAÇAMBA DE 1,70M3 *PESO OPERACIONAL 12T * 150CV A DIESEL SOBRE PNEUS	1	H	R\$ 230,02	R\$ 230,02
EQ05174	SABESP	PÁ CARREGADEIRA *CAÇAMBA DE 1,70M3 *PESO OPERACIONAL 12T * 150CV A DIESEL SOBRE PNEUS - À DISPOSIÇÃO	0,5	H	R\$ 110,22	R\$ 55,11
EQ07734	SABESP	CAMINHÃO - COM PRANCHA CARREGA TUDO COM 3 EIXOS REBAIXADA - 6 MTS DE COMPRIMENTO ÚTIL C/CAPACIDADE DE *45T *330CV	1	H	R\$ 348,37	R\$ 348,37
EQ07963	SABESP	CAMINHÃO - CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M3 DE CAPACIDADE, INCLUSO ENLONAMENTO DA CAÇAMBA	4	H	R\$ 287,18	R\$ 1.148,72

R\$ 2.022,81