



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 45/2023
Processo Administrativo Nº 71/2023
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: FERNANDO SENS
Data de Publicação: 10/08/2023 14:22:59

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 15,67

Descrição: PROJETO ARQUITETONICO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PRÓPRIO	15,67
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	15,67
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	10,81
PARTICIPANTE 121	* / *	13,32
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	15,67
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PRÓPRIO	12,53
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	15,67
PARTICIPANTE 126	na / na	15,67
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	15,25
PARTICIPANTE 067	NA / NA	31,34
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	7,50
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	15,67
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	15,67
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	15,67
PARTICIPANTE 046	0 / 0	15,67
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	15,67
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	14,50
PARTICIPANTE 144	- / -	14,89
PARTICIPANTE 014	propria / propria	15,67
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	12,50

Item: 2 Quant.: 2.500 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,17

Descrição: LEVANTAMENTO LAYOUT EXISTENTE



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,17
PARTICIPANTE 144	- / -	4,91
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,17
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,17
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,17
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,17
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,17
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	4,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	10,34
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,00
PARTICIPANTE 126	na / na	5,17
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,17
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,17
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,13
PARTICIPANTE 121	* / *	4,39
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	3,57
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	5,17
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,17

Item: 3 Quant.: 2.500 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 9,33

Descrição: PROJ. ARQUITETONICO/REF. E READEQUACAO DO EXISTENTE



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	6,44
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	9,33
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	9,33
PARTICIPANTE 121	* / *	7,93
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	7,46
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	9,33
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	9,33
PARTICIPANTE 126	na / na	9,33
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	9,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	18,66
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	8,00
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	9,33
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	9,33
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	9,33
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	9,33
PARTICIPANTE 046	0 / 0	9,33
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	9,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	9,33
PARTICIPANTE 144	- / -	8,86
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	7,50

Item: 4 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,50

Descrição: MAQUETE ELETRONICA



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,40
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,50
PARTICIPANTE 144	- / -	5,23
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,50
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,50
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,50
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,50
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,50
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	4,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	11,00
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,25
PARTICIPANTE 126	na / na	5,50
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,50
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,40
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,50
PARTICIPANTE 121	* / *	4,68
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	3,80
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,50
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	5,50

Item: 5	Quant.: 5.000	Unidade: METRO QUADRADO	Val. Ref.: 10,67
----------------	---------------	----------------------------	------------------

Descrição: PROJETO ESTRUTURAL



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	10,67
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	10,67
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	7,36
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	10,67
PARTICIPANTE 121	* / *	9,07
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	8,53
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	10,67
PARTICIPANTE 126	na / na	10,67
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	10,50
PARTICIPANTE 067	NA / NA	21,34
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	9,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	10,67
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	10,67
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	10,67
PARTICIPANTE 046	0 / 0	10,67
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	9,00
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	10,67
PARTICIPANTE 144	- / -	10,14
PARTICIPANTE 014	propria / propria	10,67
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	10,50

Item: 6

Quant.: 2.000

Unidade: METRO
QUADRADO

Val. Ref.: 5,51

Descrição: PROJETOS DE FUNDACOES



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,40
PARTICIPANTE 144	- / -	5,23
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,51
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,51
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,51
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,51
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,51
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,51
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	5,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	11,02
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,25
PARTICIPANTE 126	na / na	5,51
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,51
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,40
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,51
PARTICIPANTE 121	* / *	4,68
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	3,80
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,51
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	5,51

Item: 7 Quant.: 5.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,83

Descrição: PROJETO HIDROSSANITARIO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PRÓPRIO	5,83
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	4,02
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,83
PARTICIPANTE 121	* / *	4,96
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,83
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PRÓPRIO	4,66
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,51
PARTICIPANTE 126	na / na	5,83
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,50
PARTICIPANTE 067	NA / NA	11,66
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	4,00
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,83
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,83
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,83
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,83
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	4,00
PARTICIPANTE 144	- / -	5,54
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,60
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,83

Item: 8 Quant.: 2.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 4,03

Descrição: PROJETO DE REAPROVEITAMENTO DE AGUA PLUVIAL



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor	
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,20	
PARTICIPANTE 144	- / -	3,83	
PARTICIPANTE 014	propria / propria	4,03	
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	4,00	
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	4,03	
PARTICIPANTE 046	0 / 0	4,03	
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	4,03	
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	4,03	
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	4,03	
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00	
PARTICIPANTE 067	NA / NA	8,06	
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	4,00	
PARTICIPANTE 126	na / na	4,03	
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83	
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	4,03	
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	3,22	
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,78	
PARTICIPANTE 121	* / *	3,43	
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	4,03	
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	4,03	
Item: 9	Quant.: 2.000	Unidade: METRO QUADRADO	Val. Ref.: 4,33

Descrição: PROJETO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO NAO INDUSTRIAL/EDIFICIO EXISTENTE



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	4,33
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	4,33
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,99
PARTICIPANTE 121	* / *	3,68
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	4,33
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	4,33
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	3,46
PARTICIPANTE 126	na / na	4,33
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	4,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	8,66
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	4,33
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	4,33
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	4,33
PARTICIPANTE 046	0 / 0	4,33
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	4,00
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	4,33
PARTICIPANTE 144	- / -	4,11
PARTICIPANTE 014	propria / propria	4,33
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,50

Item: 10 Quant.: 5.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 7,37

Descrição: PROJETO PREVENTIVO DE INCENDIO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 014	propria / propria	7,37
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	5,90
PARTICIPANTE 144	- / -	7,00
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 046	0 / 0	7,37
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	7,37
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	7,37
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	7,37
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	7,37
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	6,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	14,74
PARTICIPANTE 126	na / na	7,37
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	7,00
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	7,37
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	5,89
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	7,37
PARTICIPANTE 121	* / *	6,26
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	5,09
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	7,37
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	7,37

Item: 11 Quant.: 5.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,83

Descrição: PROJETO ELETRICO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,83
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	5,83
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	4,02
PARTICIPANTE 121	* / *	4,96
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,83
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,66
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,50
PARTICIPANTE 126	na / na	5,83
PARTICIPANTE 067	NA / NA	11,66
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	5,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,83
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,83
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,83
PARTICIPANTE 144	- / -	5,54
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	4,50
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,83
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,83
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,60

Item: 12 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 3,73

Descrição: PROEJTO DE REDE LOGICA E/OU TELEFONIA



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 014	propria / propria	3,73
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	2,90
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	3,00
PARTICIPANTE 144	- / -	3,54
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	3,73
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	3,73
PARTICIPANTE 046	0 / 0	3,73
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	3,73
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	3,73
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	3,50
PARTICIPANTE 067	NA / NA	7,46
PARTICIPANTE 126	na / na	3,73
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	3,73
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	2,98
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	3,73
PARTICIPANTE 121	* / *	3,17
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,57
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	3,73
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	3,73

Item: 13 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 4,07

Descrição: INSTALACOES CLIMATIZACAO - PROJETOS



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PRÓPRIO	4,07
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	4,07
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,81
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	4,07
PARTICIPANTE 121	* / *	3,46
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	4,07
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PRÓPRIO	3,25
PARTICIPANTE 126	na / na	4,07
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	4,00
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	4,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	8,14
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	4,07
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	4,07
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	4,07
PARTICIPANTE 046	0 / 0	4,07
PARTICIPANTE 014	propria / propria	4,07
PARTICIPANTE 144	- / -	3,87
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	4,07
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	3,50
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,20

Item: 14 Quant.: 2.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,83

Descrição: PROJETO DE GASES MEDICINAIS



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,60
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	4,50
PARTICIPANTE 144	- / -	5,54
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,83
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,83
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,83
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,83
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,83
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	4,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	11,66
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,55
PARTICIPANTE 126	na / na	5,83
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,83
PARTICIPANTE 121	* / *	4,96
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,83
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,66
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	4,02
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,83
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	5,83

Item: 15 Quant.: 2.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 3,73

Descrição: PROJETO DE IMPERMEABILIZACAO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PRÓPRIO	3,73
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	3,73
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	3,73
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,57
PARTICIPANTE 121	* / *	3,17
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	3,73
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PRÓPRIO	2,98
PARTICIPANTE 126	na / na	3,73
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	3,55
PARTICIPANTE 067	NA / NA	7,46
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	2,00
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	3,73
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	3,73
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	3,73
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	3,73
PARTICIPANTE 046	0 / 0	3,73
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	2,00
PARTICIPANTE 144	- / -	3,54
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	2,90
PARTICIPANTE 014	propria / propria	3,73

Item: 16 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 5,20

Descrição: PROJETO DE PAISAGISMO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	4,10
PARTICIPANTE 144	- / -	4,94
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	5,20
PARTICIPANTE 046	0 / 0	5,20
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	5,20
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	5,20
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	5,20
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	5,20
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	10,40
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	5,00
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	5,20
PARTICIPANTE 126	na / na	5,20
PARTICIPANTE 121	* / *	4,42
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	5,20
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	4,16
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	3,59
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	5,20
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	5,20

Item: 17 Quant.: 4.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 6,83

Descrição: PROJETO DE URBANISMO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	6,83
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PRÓPRIO	6,83
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PRÓPRIO	5,46
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	6,83
PARTICIPANTE 121	* / *	5,81
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	4,71
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	6,83
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	6,55
PARTICIPANTE 126	na / na	6,83
PARTICIPANTE 067	NA / NA	13,66
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	5,00
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	6,83
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	6,83
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	6,83
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	6,83
PARTICIPANTE 046	0 / 0	6,83
PARTICIPANTE 014	propria / propria	6,83
PARTICIPANTE 144	- / -	6,49
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	5,00
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	6,10

Item: 18 Quant.: 5.000 Unidade: METRO Val. Ref.: 10,17
QUADRADO

Descrição: PROJETO DE CONTENCAO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	9,10
PARTICIPANTE 144	- / -	9,66
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	9,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	10,17
PARTICIPANTE 046	0 / 0	10,17
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	10,17
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	10,17
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	10,17
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	10,17
PARTICIPANTE 067	NA / NA	20,34
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	9,00
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	10,00
PARTICIPANTE 126	na / na	10,17
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	10,17
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	8,13
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	7,02
PARTICIPANTE 121	* / *	8,64
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	10,17
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	10,17
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	10,17

Item: 19 Quant.: 9.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 3,00

Descrição: PROJETO DE TERRAPLENAGEM



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	3,00
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	3,00
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,07
PARTICIPANTE 121	* / *	2,55
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	3,00
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	2,40
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	3,00
PARTICIPANTE 126	na / na	3,00
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	2,99
PARTICIPANTE 067	NA / NA	6,00
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	3,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	3,00
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	3,00
PARTICIPANTE 046	0 / 0	3,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	3,00
PARTICIPANTE 144	- / -	2,85
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	2,00
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	3,00
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	2,70

Item: 20 Quant.: 9.000 Unidade: METROS Val. Ref.: 3,50

Descrição: PROJETOS DE DRENAGEM



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,10
PARTICIPANTE 014	propria / propria	3,50
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	3,00
PARTICIPANTE 144	- / -	3,33
PARTICIPANTE 046	0 / 0	3,50
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	3,50
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	3,50
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	3,50
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	3,50
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	7,00
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	3,25
PARTICIPANTE 126	na / na	3,50
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	3,50
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	3,50
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	2,80
PARTICIPANTE 121	* / *	2,98
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,42
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	3,50
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	3,50

Item: 21 Quant.: 20.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 7,17

Descrição: PROJETOS DE MICRODRENAGEM E MACRODRENAGEM



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	7,17
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	7,17
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	4,95
PARTICIPANTE 121	* / *	6,09
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	5,73
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	7,17
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	7,17
PARTICIPANTE 126	na / na	7,17
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	7,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	14,34
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	7,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	7,17
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	7,17
PARTICIPANTE 046	0 / 0	7,17
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	7,17
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	7,17
PARTICIPANTE 144	- / -	6,81
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	7,00
PARTICIPANTE 014	propria / propria	7,17
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	6,40

Item: 22 Quant.: 20.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 9,17

Descrição: PROJETOS DE PAVIMENTACAO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	8,20
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	9,00
PARTICIPANTE 144	- / -	8,71
PARTICIPANTE 014	propria / propria	9,17
PARTICIPANTE 046	0 / 0	9,17
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	9,17
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	9,17
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	9,17
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	9,17
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	8,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	18,34
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	9,00
PARTICIPANTE 126	na / na	9,17
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	9,17
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	7,33
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	9,17
PARTICIPANTE 121	* / *	7,79
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	6,33
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	9,17
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	9,17

Item: 23 Quant.: 20.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 3,67

Descrição: PROJETO DE SINALIZACAO VIARIA



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	3,67
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA / PROPRIO	3,67
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	2,53
PARTICIPANTE 121	* / *	3,12
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	3,67
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	2,93
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	3,67
PARTICIPANTE 126	na / na	3,67
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	3,55
PARTICIPANTE 067	NA / NA	7,34
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	3,00
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	3,67
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	3,67
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	3,67
PARTICIPANTE 046	0 / 0	3,67
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	3,67
PARTICIPANTE 014	propria / propria	3,67
PARTICIPANTE 144	- / -	3,49
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	3,00
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,30

Item: 24 Quant.: 700 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 163,33

Descrição: PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (PONTE/VIADUTO)



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 014	propria / propria	163,33
PARTICIPANTE 053	SERVIÇOS / SERVIÇOS	146,00
PARTICIPANTE 013	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	160,00
PARTICIPANTE 144	- / -	155,16
PARTICIPANTE 028	não se aplica / não se aplica	163,33
PARTICIPANTE 046	0 / 0	163,33
PARTICIPANTE 134	SERVIÇO / SERVIÇO	163,33
PARTICIPANTE 147	SEM MARCA / SEM MODELO	163,33
PARTICIPANTE 039	Própria / Próprio	163,33
PARTICIPANTE 129	S/M / S/M	130,00
PARTICIPANTE 067	NA / NA	326,66
PARTICIPANTE 126	na / na	163,33
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	163,00
PARTICIPANTE 035	SERVIÇO / SERVIÇO	163,33
PARTICIPANTE 049	serviço / serviço	163,33
PARTICIPANTE 120	PRÓPRIA / PROPRIO	130,66
PARTICIPANTE 121	* / *	138,83
PARTICIPANTE 089	Própria / Própria	112,70
PARTICIPANTE 115	PRÓPRIA	163,33
PARTICIPANTE 038	PROPRIA / PROPRIO	163,33

LOTE 2

Item: 25 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 253,33

Descrição: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	250,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	253,33
PARTICIPANTE 061	na / na	253,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	253,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	253,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	248,00

Item: 26 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 161,67

Descrição: ENSAIO DE EQUIVALENTE EM AREIA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	158,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	161,67
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	161,67
PARTICIPANTE 061	na / na	161,67
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	160,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	161,67

Item: 27 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 190,00

Descrição: ENSAIO DE DETERMINACAO DE MASSA ESPECIFICA E MASSA APARENTE - AGREGADO MIUDO



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	190,00
PARTICIPANTE 061	na / na	190,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	190,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	190,00
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	190,00
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	186,00

Item: 28 Quant.: 150 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 253,33
Descrição: ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA (IN SITU) METODO FRASCO DE AREIA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	248,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	253,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	253,33
PARTICIPANTE 061	na / na	253,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	253,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	250,00

Item: 29 Quant.: 250 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 19,17
Descrição: ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	19,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	19,17
PARTICIPANTE 061	na / na	19,17
PARTICIPANTE 034	0 / 0	19,17
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	19,17
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	18,00

Item: 30 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 15.416,67
Descrição: DOSAGEM EXPERIMENTAL DO CONCRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	15.000,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	15.416,67
PARTICIPANTE 034	0 / 0	15.416,67
PARTICIPANTE 061	na / na	15.416,67
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	15.400,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	15.416,67

Item: 31 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 253,33
Descrição: EXTRACAO E PREPARO DO CORPO DE PROVA



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	253,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	253,00
PARTICIPANTE 061	na / na	253,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	253,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	253,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	248,00

Item: 32 Quant.: 75 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 188,33
Descrição: RESISTENCIA A COMPRESSAO/BLOCOS CERÂMICOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	184,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	188,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	188,33
PARTICIPANTE 061	na / na	188,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	188,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	180,00

Item: 33 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 188,33
Descrição: RESISTENCIA A COMPRESSAO/BLOCOS DE CONCRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	188,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	180,00
PARTICIPANTE 061	na / na	188,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	188,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	188,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	184,00

Item: 34 Quant.: 250 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 188,33
Descrição: RESISTENCIA A COMPRESSAO DE PECAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTACAO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	184,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	188,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	188,33
PARTICIPANTE 061	na / na	188,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	188,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	180,00

Item: 35 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 473,33
Descrição: DETERMINACAO DA MASSA ESPECIFICA POR METODO RICE



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	473,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	470,00
PARTICIPANTE 061	na / na	473,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	473,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	473,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	463,00

Item: 36 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 556,67

Descrição: ENSAIO MARSHALL - DETERM. DA MASSA ESPEC. APARENTE, ESTAB. E FLUENCIA - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	545,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	556,67
PARTICIPANTE 034	0 / 0	556,67
PARTICIPANTE 061	na / na	556,67
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	550,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	556,67

Item: 37 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 410,00

Descrição: TEOR DE BETUME POR ROTAREX

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	410,00
PARTICIPANTE 061	na / na	410,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	410,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	410,00
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	410,00
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	401,00

Item: 38 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 201,67

Descrição: RESISTENCIA A TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL EM MARSHALL

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	197,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	201,67
PARTICIPANTE 034	0 / 0	201,67
PARTICIPANTE 061	na / na	201,67
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	201,67
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	200,00

Item: 39 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 658,33

Descrição: DETERMINACAO DO TEOR DE LIGANTE POR REFLUXO - SOXHLET



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	658,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	658,33
PARTICIPANTE 061	na / na	658,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	658,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	658,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	645,00

Item: 40 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 203,33

Descrição: ENSAIO DE VISCOSIDADE SAYBOLT-FUROL - MATERIAL BETUMINOSO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	199,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	203,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	203,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	203,33
PARTICIPANTE 061	na / na	203,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	200,00

Item: 41 Quant.: 220 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 158,33

Descrição: ENSAIO DE CONTROLE DA TAXA DE APLICACAO DO LIGANTE BETUMINOSO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	150,00
PARTICIPANTE 061	na / na	158,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	158,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	158,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	158,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	155,00

Item: 42 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 755,00

Descrição: EXECUCAO E TRATAMENTO DAS EXTRACOES DE CORPOS DE PROVA EM PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	739,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	755,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	755,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	755,00
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	750,00
PARTICIPANTE 061	na / na	755,00

Item: 43 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 215,00

Descrição: ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	na / na	215,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	215,00
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	200,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	215,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	215,00
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	210,00

Item: 44 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 255,00
Descrição: ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO DE FRASCO DE AREIA - SOLOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	250,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	255,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	255,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	255,00
PARTICIPANTE 061	na / na	255,00
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	250,00

Item: 45 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 210,00
Descrição: ENSAIO DO LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	200,00
PARTICIPANTE 061	na / na	210,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	210,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	210,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	210,00
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	206,00

Item: 46 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 196,67
Descrição: ENSAIO DO LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	192,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	196,67
PARTICIPANTE 034	0 / 0	196,67
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	196,67
PARTICIPANTE 061	na / na	196,67
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	190,00

Item: 47 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 318,33
Descrição: ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	na / na	318,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	310,00
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	318,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	318,33
PARTICIPANTE 034	0 / 0	318,33
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	311,00

Item: 48 Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 978,33
Descrição: ENSAIO DE INDICE DE SUPORTE CALIFORNIA - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - SOLOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	958,00
PARTICIPANTE 034	0 / 0	978,33
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	978,33
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	978,33
PARTICIPANTE 061	na / na	978,33
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	970,00

Item: 49 Quant.: 20.000 Unidade: METRO CUBICO Val. Ref.: 3,63
Descrição: ENSAIO DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	na / na	3,63
PARTICIPANTE 147	PRÓPRIA	3,63
PARTICIPANTE 145	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	3,00
PARTICIPANTE 130	SEM MARCA / SEM MODELO	3,63
PARTICIPANTE 034	0 / 0	3,63
PARTICIPANTE 109	SERVIÇOS / SERVIÇOS	3,60

LOTE 3

Item: 50 Quant.: 400 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 141,67
Descrição: ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	140,00
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	141,67
PARTICIPANTE 122	0 / 0	141,67
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	141,67
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	141,67
PARTICIPANTE 079	NA / NA	283,34
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	141,67
PARTICIPANTE 007	na / na	141,67

Item: 51 Quant.: 400 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 161,67
Descrição: RELATORIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA)



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 007	na / na	161,67
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	161,67
PARTICIPANTE 079	NA / NA	323,34
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	161,67
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	161,67
PARTICIPANTE 122	0 / 0	161,67
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	161,67
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	160,00

Item: 52 Quant.: 300 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 126,67

Descrição: LICENCA AMBIENTAL PREVIA (LAP)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	120,00
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	126,67
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	126,67
PARTICIPANTE 122	0 / 0	126,67
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	126,67
PARTICIPANTE 079	NA / NA	253,34
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	126,67
PARTICIPANTE 007	na / na	126,67

Item: 53 Quant.: 200 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 150,00

Descrição: LICENCA AMBIENTAL DE INSTALACAO (LAI)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 007	na / na	150,00
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	150,00
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	150,00
PARTICIPANTE 079	NA / NA	300,00
PARTICIPANTE 122	0 / 0	150,00
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	150,00
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	150,00
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	150,00

Item: 54 Quant.: 200 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 151,67

Descrição: LICENCA AMBIENTAL DE OPERACAO (LAO)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	150,00
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	151,67
PARTICIPANTE 122	0 / 0	151,67
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	151,67
PARTICIPANTE 079	NA / NA	303,34
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	151,67
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	151,67
PARTICIPANTE 007	na / na	151,67



**MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Item: 55 Quant.: 300 Unidade: HORA HOMEM Val. Ref.: 136,67
Descrição: ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANCA (EIV)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 007	na / na	136,67
PARTICIPANTE 079	NA / NA	273,34
PARTICIPANTE 077	PRÓPRIA / PRÓPRIO	136,67
PARTICIPANTE 050	SEM MARCA / SEM MODELO	136,67
PARTICIPANTE 038	PRÓPRIA	136,67
PARTICIPANTE 122	0 / 0	136,67
PARTICIPANTE 121	SERVIÇO / SERVIÇO	136,67
PARTICIPANTE 076	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	150,00

LOTE 4

Item: 56 Quant.: 40.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 1,23
Descrição: LEVANTAMENTO PLANIMETRICO (ATE 5.000MÂ²)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1,23
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1,20
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1,23
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1,23
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1,23
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1,20
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1,20
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1,23
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1,22
PARTICIPANTE 095	na / na	1,23
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1,10

Item: 57 Quant.: 50.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 1,15
Descrição: LEVANTAMENTO PLANIMETRICO (DE 5.001 ATE 10.000MÂ²)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1,10
PARTICIPANTE 095	na / na	1,15
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1,14
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1,15
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1,10
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1,15
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1,15
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1,15
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1,10
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1,15
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1,15

Item: 58 Quant.: 60.000 Val. Ref.: 0,98



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Unidade: METRO
QUADRADO

Descrição: LEVANTAMENTO PLANIMETRICO (ACIMA DE 10.000MÂ²)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	0,98
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	0,90
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	0,98
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	0,98
PARTICIPANTE 038	0 / 0	0,98
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	0,95
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	0,90
PARTICIPANTE 132	propria / propria	0,98
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	0,97
PARTICIPANTE 095	na / na	0,98
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	0,90

Item: 59 Quant.: 20.000 Unidade: METRO Val. Ref.: 1,53
QUADRADO

Descrição: LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO (ATE 5.000MÂ²)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1,50
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1,52
PARTICIPANTE 095	na / na	1,53
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1,53
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1,50
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1,50
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1,53
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1,53
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1,53
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1,50
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1,53

Item: 60 Quant.: 30.000 Unidade: METRO Val. Ref.: 1,63
QUADRADO

Descrição: LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO (DE 5.001 ATE 10.000MÂ²)



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1,63
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1,60
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1,63
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1,63
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1,53
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1,60
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1,60
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1,63
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1,62
PARTICIPANTE 095	na / na	1,63
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1,50

Item: 61 Quant.: 40.000 Unidade: METRO QUADRADO Val. Ref.: 1,52

Descrição: LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO (ACIMA DE 10.000MÂ²)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1,50
PARTICIPANTE 095	na / na	1,52
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1,52
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1,51
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1,50
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1,52
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1,50
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1,52
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1,52
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1,50
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1,52

Item: 62 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.433,33

Descrição: PROJETO DE DESMEMBRAMENTO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1.433,33
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1.400,00
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1.433,33
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1.433,33
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1.433,33
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1.430,00
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1.400,00
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1.433,33
PARTICIPANTE 095	na / na	1.433,33
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1.433,18
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1.400,00

Item: 63 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.433,33

Descrição: PROJETO DE UNIFICACAO



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1.400,00
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1.433,18
PARTICIPANTE 095	na / na	1.433,33
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1.433,33
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1.400,00
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1.430,00
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1.433,33
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1.433,33
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1.433,33
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1.400,00
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1.433,33

Item: 64 Quant.: 25 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.983,33

Descrição: PROJETO DE ATUALIZACAO DE CONFRONTANTES E RETIFICACAO DE AREA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 061	PRÓPRIA	1.983,33
PARTICIPANTE 088	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1.900,00
PARTICIPANTE 002	SEM MARCA / SEM MODELO	1.983,33
PARTICIPANTE 031	SERVIÇO / SERVIÇO	1.983,33
PARTICIPANTE 038	0 / 0	1.983,33
PARTICIPANTE 090	PRÓPRIA / PRÓPRIO	1.983,00
PARTICIPANTE 132	propria / propria	1.983,33
PARTICIPANTE 122	proprio / proprio	1.980,00
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1.950,00
PARTICIPANTE 095	na / na	1.983,33
PARTICIPANTE 131	PRÓPRIA / PRÓPRIA	1.983,13

LOTE 5

Item: 65 Quant.: 500 Unidade: METROS Val. Ref.: 170,00

Descrição: SONDAGEM SPT

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 092	PRÓPRIA	170,00
PARTICIPANTE 030	0 / 0	170,00
PARTICIPANTE 050	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	160,00
PARTICIPANTE 101	SERVIÇO / SERVIÇO	170,00
PARTICIPANTE 053	na / na	170,00
PARTICIPANTE 143	NA	169,00
PARTICIPANTE 046	SEM MARCA / SEM MODELO	170,00
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	169,00

Item: 66 Quant.: 300 Unidade: METROS Val. Ref.: 196,67

Descrição: SONDAGEM METODO ENSAIO DE PENETRACAO DE CONE (CPT)



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	196,00
PARTICIPANTE 046	SEM MARCA / SEM MODELO	196,67
PARTICIPANTE 143	NA	196,00
PARTICIPANTE 101	SERVIÇO / SERVIÇO	196,67
PARTICIPANTE 053	na / na	196,67
PARTICIPANTE 030	0 / 0	196,67
PARTICIPANTE 092	PRÓPRIA	196,67
PARTICIPANTE 050	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	190,00

Item: 67 Quant.: 120 Unidade: METROS Val. Ref.: 1.300,00

Descrição: SONDAAGEM EM SOLO MISTA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 030	0 / 0	1.300,00
PARTICIPANTE 092	PRÓPRIA	1.300,00
PARTICIPANTE 050	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	1.250,00
PARTICIPANTE 101	SERVIÇO / SERVIÇO	1.300,00
PARTICIPANTE 143	NA	1.299,00
PARTICIPANTE 053	na / na	1.300,00
PARTICIPANTE 046	SEM MARCA / SEM MODELO	1.300,00
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	1.299,00

Item: 68 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.750,00

Descrição: MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 093	Não aplicável / Não aplicável	2.740,00
PARTICIPANTE 046	SEM MARCA / SEM MODELO	2.750,00
PARTICIPANTE 143	NA	2.750,00
PARTICIPANTE 030	0 / 0	2.750,00
PARTICIPANTE 101	SERVIÇO / SERVIÇO	2.750,00
PARTICIPANTE 053	na / na	2.750,00
PARTICIPANTE 092	PRÓPRIA	2.750,00
PARTICIPANTE 050	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	2.700,00

LOTE 6

Item: 69 Quant.: 2.000 Unidade: HORAS Val. Ref.: 128,33

Descrição: HORA TECNICA DE ENGENHEIRO CIVIL



**MUNICIPIO DE NOVA TRENTO
NOVA TRENTO-SC**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 126	0 / 0	128,33
PARTICIPANTE 144	PRÓPRIA / PRÓPRIA	102,66
PARTICIPANTE 121	na / na	128,33
PARTICIPANTE 145	Não aplicável / Não aplicável	128,00
PARTICIPANTE 089	SEM MARCA / SEM MODELO	128,33
PARTICIPANTE 101	CREA / CREA	128,00
PARTICIPANTE 087	NA / NA	256,66
PARTICIPANTE 083	PRÓPRIA	128,33
PARTICIPANTE 042	CONFORME NORMA / CONFORME NORMA	120,00
PARTICIPANTE 056	SERVIÇOS / SERVIÇOS	120,00